

**SAMSUNG**

**GT-S7562**

คู่มือการใช้งาน



# วิธีใช้คู่มือเล่มนี้

ขอขอบคุณสำหรับการเลือกอุปกรณ์สื่อสารไร้สายของซัมซุง อุปกรณ์รุ่นนี้มีคุณสมบัติการสื่อสารและความบันเทิงแบบเคลื่อนที่คุณภาพสูงจากเทคโนโลยีชั้นยอดและมาตรฐานระดับสูงของซัมซุง

คู่มือผู้ใช้เล่มนี้ได้รับการออกแบบมาเป็นพิเศษเพื่อแนะนำให้คุณทราบถึงฟังก์ชันการใช้งานต่างๆ และลักษณะเด่นของอุปกรณ์ของคุณ

## อ่านตรงนี้ก่อน

- ก่อนคุณใช้งานอุปกรณ์นี้ จงอ่านคู่มือทั้งเล่มและข้อปฏิบัติความปลอดภัยทั้งหมดเพื่อให้แน่ใจในความปลอดภัยและการใช้งานอย่างถูกต้อง
- คำอธิบายในคู่มือนี้จะขึ้นอยู่กับค่าพื้นฐานของอุปกรณ์ของคุณ
- รูปร่างและภาพหน้าจอที่ใช้ในคู่มือการใช้งานนี้อาจแตกต่างจากที่ปรากฏบนผลิตภัณฑ์จริง
- เนื้อหาในคู่มือนี้อาจแตกต่างกันไปตามผลิตภัณฑ์ หรือตามซอฟต์แวร์ที่จัดเตรียมโดยผู้ให้บริการ หรือผู้ดำเนินงาน และอาจเปลี่ยนแปลงได้โดยไม่ต้องแจ้งให้ทราบล่วงหน้า เข้าไปยังเว็บไซต์ของ Samsung ได้ที่ ([www.samsung.com](http://www.samsung.com)) เพื่อดูคู่มือเวอร์ชันล่าสุด
- คุณสมบัติที่ใช้งานได้และบริการเพิ่มเติมต่างๆ อาจแตกต่างกันไปตามอุปกรณ์, ซอฟต์แวร์ หรือผู้ให้บริการ
- รูปแบบและเนื้อหาของคู่มือผู้ใช้นี้ยึดตามระบบปฏิบัติการ Android และจะแตกต่างกันไป ขึ้นอยู่กับระบบปฏิบัติการของผู้ใช้
- แอปพลิเคชันในอุปกรณ์นี้อาจทำงานแตกต่างกับแอปพลิเคชันที่คล้ายกันในคอมพิวเตอร์ และอาจไม่รวมเอาคุณสมบัติทั้งหมดที่มีในเวอร์ชันสำหรับคอมพิวเตอร์ไว้

- แอปพลิเคชันและฟังก์ชันต่างๆ อาจแตกต่างกันตามประเทศ, ภูมิภาค หรือคุณลักษณะฮาร์ดแวร์ ซัมซุงไม่ขอรับผิดชอบต่อการดำเนินการใดๆ ซึ่งเกิดจากแอปพลิเคชันของบุคคลที่สาม
- Samsung จะไม่รับผิดชอบต่อปัญหาด้านประสิทธิภาพหรือความไม่เข้ากันที่เกิดจากการตั้งค่ารีจิสทรีที่แก้ไขหรือซอฟต์แวร์ของระบบปฏิบัติการที่แก้ไข ความพยายามที่จะกำหนดระบบปฏิบัติการเองอาจทำให้อุปกรณ์หรือแอปพลิเคชันของคุณทำงานไม่เหมาะสม
- คุณสามารถอัปเดตซอฟต์แวร์อุปกรณ์ของคุณได้โดยการเข้าสู่เว็บไซต์ ([www.samsung.com](http://www.samsung.com))
- ซอฟต์แวร์ เสียง, วอลเปเปอร์ และรูปภาพต่างๆ ที่ให้มาในอุปกรณ์เป็นลิขสิทธิ์เฉพาะสำหรับใช้งานโดยจำกัดระหว่างซัมซุงและเจ้าของสิ่งเหล่านี้ เท่านั้น การแตกไฟล์และใช้วัสดุเหล่านี้เพื่อการค้าหรือเพื่อวัตถุประสงค์อื่นเป็นการละเมิดกฎหมายลิขสิทธิ์ ซัมซุงไม่ขอรับผิดชอบต่อการละเมิดลิขสิทธิ์โดยผู้ใช้
- คุณอาจมีค่าบริการเพิ่มเติมสำหรับบริการข้อมูล เช่นบริการสนทนาด้วยข้อความ การอัปโหลดหรือดาวน์โหลด การซิงค์แบบอัตโนมัติ หรือการใช้งานบริการบอกตำแหน่ง เพื่อหลีกเลี่ยงการเก็บค่าบริการเพิ่มเติม ให้เลือกโปรโมชันการใช้งานที่เหมาะสม หากต้องการทราบรายละเอียด โปรดติดต่อผู้ให้บริการของคุณ
- โปรดเก็บคู่มือเล่มนี้ไว้เพื่อใช้อ้างอิงในอนาคต

# ไอคอนเพื่อการแนะนำ

ก่อนเริ่มต้นใช้งาน โปรดทำความเข้าใจกับไอคอนต่างๆ ที่ใช้ในคู่มือนี้



**คำเตือน**—สถานการณ์ที่อาจเป็นเหตุให้ตัวคุณเองหรือผู้อื่นได้รับบาดเจ็บ



**ข้อควรระวัง**—สถานการณ์ที่อาจเป็นเหตุให้เครื่องของคุณหรือเครื่องมืออื่นได้รับความเสียหาย



**หมายเหตุ**—หมายเหตุ คำแนะนำในการใช้งาน หรือข้อมูลเพิ่มเติมอื่นๆ



**อ้างอิง**—หน้าที่มีข้อมูลเกี่ยวข้อง ตัวอย่างเช่น: ► หน้า 12 (หมายถึง “ดูที่หน้า 12”)



**ตามด้วย**—ลำดับของตัวเลือกหรือเมนูที่คุณต้องเลือกเพื่อดำเนินการขั้นตอนใดๆ ตัวอย่างเช่น: ในรายการแอปพลิเคชัน ให้เลือก การตั้งค่า → เกี่ยวกับอุปกรณ์ (หมายถึง การตั้งค่า ตามด้วย เกี่ยวกับอุปกรณ์)

## ลิขสิทธิ์

Copyright © 2012 บริษัท ซัมซุง อิเล็กทรอนิกส์ จำกัด

คู่มือนี้ได้รับความคุ้มครองภายใต้กฎหมายลิขสิทธิ์ระหว่างประเทศ

ห้ามมิให้ทำซ้ำ แจกจ่าย แปร หรือเผยแพร่คู่มือฉบับนี้ไม่ว่าในรูปแบบหรือวิธีการใดๆ ทั้งในรูปแบบอิเล็กทรอนิกส์หรือโดยการใช้เครื่องมือ ซึ่งรวมถึง การถ่ายเอกสาร การบันทึก หรือการจัดเก็บในแหล่งจัดเก็บข้อมูล และระบบการเรียกดูข้อมูลโดยไม่ได้รับอนุญาตอย่างเป็นทางการเป็นลายลักษณ์อักษรจาก Samsung Electronics

## เครื่องหมายการค้า

- SAMSUNG และโลโก้ SAMSUNG เป็นเครื่องหมายการค้าจดทะเบียนของ Samsung Electronics
- โลโก้ Android, Google<sup>TM</sup>, Google Maps<sup>TM</sup>, Google Mail<sup>TM</sup>, YouTube<sup>TM</sup>, Google Play<sup>TM</sup> Store, Google Latitude<sup>TM</sup>, และ Google Talk<sup>TM</sup> เป็นเครื่องหมายการค้าของ Google, Inc.
- Bluetooth<sup>®</sup> เป็นเครื่องหมายการค้าจดทะเบียนของ Bluetooth SIG, Inc. ทั่วโลก
- Wi-Fi<sup>®</sup>, Wi-Fi Protected Setup<sup>TM</sup>, Wi-Fi Direct<sup>TM</sup>, Wi-Fi CERTIFIED<sup>TM</sup> และโลโก้ Wi-Fi เป็นเครื่องหมายการค้าจดทะเบียนของ Wi-Fi Alliance
- เครื่องหมายการค้าอื่นๆ และลิขสิทธิ์ทั้งหมดเป็นทรัพย์สินของเจ้าของนั้นๆ

# CE 0168 !

# สารบัญ

|   |           |
|---|-----------|
| <b>การประกอบชิ้นส่วน.....</b>                 | <b>10</b> |
| อุปกรณ์ในกล่อง .....                          | 10        |
| ส่วนประกอบต่างๆ ของอุปกรณ์ .....              | 11        |
| ปุ่มต่างๆ .....                               | 13        |
| ใส่ SIM หรือ USIM การ์ดและแบตเตอรี่ .....     | 14        |
| การชาร์จแบตเตอรี่ .....                       | 16        |
| การใส่การ์ดหน่วยความจำ (เลือกได้) .....       | 20        |
| <b>การเริ่มต้นใช้งาน.....</b>                 | <b>22</b> |
| เปิดหรือปิดอุปกรณ์ของคุณ .....                | 22        |
| การใช้หน้าจอสัมผัส .....                      | 23        |
| ล็อกหรือปลดล็อกหน้าจอสัมผัสและปุ่มต่างๆ ..... | 26        |
| การเรียนรู้เพื่อใช้งานหน้าจอหลัก .....        | 26        |
| การเข้าสู่แอปพลิเคชัน .....                   | 32        |
| การเปิดใช้งานหลายแอปพลิเคชัน .....            | 34        |
| การกำหนดค่าอุปกรณ์ของคุณเอง .....             | 34        |
| สลับ SIM หรือ USIM การ์ด .....                | 40        |
| การใส่ข้อความ .....                           | 42        |
| <b>การสื่อสาร.....</b>                        | <b>45</b> |
| การโทร .....                                  | 45        |
| ข้อความ .....                                 | 56        |
| Gmail .....                                   | 58        |

|                                |           |
|--------------------------------|-----------|
| อีเมล                          | 60        |
| Talk                           | 62        |
| ChatON                         | 63        |
| เมสเซนเจอร์                    | 64        |
| Google+                        | 64        |
| <b>ความบันเทิง</b>             | <b>65</b> |
| กล้องถ่ายรูป                   | 65        |
| เครื่องเล่นวีดีโอ              | 73        |
| แกลเลอรี                       | 76        |
| เครื่องเล่นเพลง                | 78        |
| วิทยุ FM                       | 81        |
| <b>ข้อมูลส่วนตัว</b>           | <b>85</b> |
| รายชื่อ                        | 85        |
| S Planner                      | 88        |
| สมุดบันทึก                     | 90        |
| บันทึกเสียง                    | 91        |
| <b>เว็บและบริการที่ใช้ GPS</b> | <b>93</b> |
| อินเทอร์เน็ต                   | 93        |
| Game Hub                       | 97        |
| Latitude                       | 97        |
| Maps                           | 98        |
| การนำทาง                       | 99        |
| Local                          | 100       |

|                                    |            |
|------------------------------------|------------|
| Play สโตร์ .....                   | 101        |
| Samsung Apps .....                 | 102        |
| YouTube .....                      | 102        |
| <b>การเชื่อมต่อ .....</b>          | <b>105</b> |
| การเชื่อมต่อ USB .....             | 105        |
| Wi-Fi .....                        | 107        |
| Wi-Fi Direct .....                 | 110        |
| การแชร์เครือข่ายมือถือ .....       | 111        |
| บลูทูธ .....                       | 113        |
| GPS .....                          | 115        |
| การเชื่อมต่อ VPN .....             | 116        |
| <b>เครื่องมือ .....</b>            | <b>119</b> |
| เครื่องคิดเลข .....                | 119        |
| นาฬิกา .....                       | 119        |
| ดาวนโหลด .....                     | 122        |
| ไฟล์ส่วนตัว .....                  | 122        |
| ค้นหา .....                        | 124        |
| SIM Toolkit .....                  | 124        |
| <b>การตั้งค่า .....</b>            | <b>125</b> |
| การเข้าถึงตัวเลือกการตั้งค่า ..... | 125        |
| Wi-Fi .....                        | 125        |
| บลูทูธ .....                       | 125        |
| การใช้ข้อมูล .....                 | 125        |



|                                     |            |
|-------------------------------------|------------|
| การตั้งค่าเพิ่มเติม .....           | 126        |
| ตัวจัดการ SIM การ์ด .....           | 127        |
| เสียง .....                         | 127        |
| จอภาพ .....                         | 128        |
| วอลเปเปอร์ .....                    | 129        |
| ที่จัดเก็บ .....                    | 129        |
| แบตเตอรี่ .....                     | 129        |
| การจัดการแอปพลิเคชัน .....          | 129        |
| แอคเคาท์และการซิงค์ .....           | 130        |
| บริการระบบตำแหน่ง .....             | 130        |
| ระบบป้องกัน .....                   | 130        |
| ภาษาและการใส่ข้อมูล .....           | 133        |
| แบ็กอัพและตั้งค่าใหม่ .....         | 135        |
| วันที่และเวลา .....                 | 136        |
| การเข้าใช้งาน .....                 | 136        |
| ทางเลือกผู้พัฒนา .....              | 137        |
| เกี่ยวกับอุปกรณ์ .....              | 138        |
| <b>การแก้ไขปัญหาเบื้องต้น .....</b> | <b>139</b> |

# การประกอบชิ้นส่วน

## อุปกรณ์ในกล่อง

โปรดตรวจสอบว่าในกล่องมีอุปกรณ์ต่อไปนี้ครบทุกรายการ

- อุปกรณ์มือถือ
- แบตเตอรี่
- คู่มือการเริ่มต้นใช้งานแบบด่วน



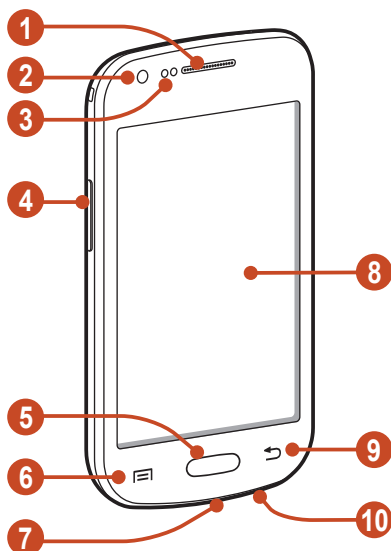
ให้ใช้ซอฟต์แวร์ที่ผ่านการรับรองจากซัมซุงเท่านั้น ซอฟต์แวร์ละเมิดลิขสิทธิ์หรือผิดกฎหมายอาจทำให้อุปกรณ์เสียหายหรือทำงานผิดปกติและไม่อยู่ในการรับประกันของผู้ผลิต



- รายการอุปกรณ์ที่มาพร้อมกับอุปกรณ์และอุปกรณ์ที่ใช้งานได้อาจแตกต่างกันไป ทั้งนี้ขึ้นอยู่กับภูมิภาคหรือผู้ให้บริการของคุณ
- คุณสามารถซื้ออุปกรณ์เสริมเพิ่มเติมได้จากตัวแทนจำหน่ายของซัมซุงใกล้บ้านคุณ
- อุปกรณ์ต่างๆ ที่ให้มาได้รับการออกแบบสำหรับใช้กับอุปกรณ์ของคุณเท่านั้น และอาจไม่สามารถใช้กับอุปกรณ์อื่นได้
- อุปกรณ์เสริมอื่นๆ อาจไม่สามารถใช้งานได้กับอุปกรณ์ของคุณ
- ให้ใช้อุปกรณ์เสริมที่ผ่านการรับรองจากซัมซุงเท่านั้น อุปกรณ์เสริมที่ไม่ผ่านการรับรองอาจทำให้อุปกรณ์ของคุณทำงานผิดปกติได้

# ส่วนประกอบต่างๆ ของอุปกรณ์

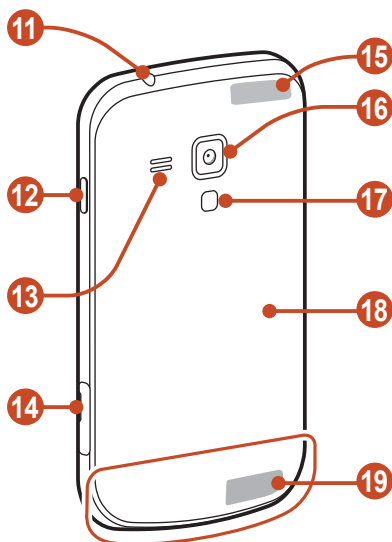
## ➤ ด้านหน้า



| ตัวเลข | ฟังก์ชัน              |
|--------|-----------------------|
| 1      | หูฟัง                 |
| 2      | เลนส์กล้องด้านหน้า    |
| 3      | เซ็นเซอร์ตรวจจับวัตถุ |
| 4      | ปุ่มระดับเสียง        |
| 5      | ปุ่มหน้าหลัก          |
| 6      | ปุ่มทางเลือก          |
| 7      | ช่องเสียงบอเนกประสงค์ |
| 8      | หน้าจอสัมผัส          |
| 9      | ปุ่มกลับ              |
| 10     | ไมโครโฟน <sup>1</sup> |

1. ทำงานก็ต่อเมื่อคุณใช้คุณสมบัติลำโพงหรือบันทึกวิดีโอ

## ➤ ด้านหลัง








| ตัวเลข | ฟังก์ชัน                                 |
|--------|--|
| 11     | ช่องเสียบชุดหูฟัง                        |
| 12     | ปุ่มเปิด-ปิดเครื่อง/ตั้งค่าใหม่/ปุ่มล็อก |
| 13     | ลำโพง                                    |
| 14     | ช่องเสียบการ์ดความจำ                     |
| 15     | เสาอากาศ GPS <sup>2</sup>                |
| 16     | เลนส์กล้องด้านหลัง                       |
| 17     | ไฟแสดงสถานะการทำงาน                      |
| 18     | ฝาครอบด้านหลัง                           |
| 19     | เสาอากาศหลัก                             |

2. อย่าใช้มือหรือให้วัสดุใดๆ สัมผัสหรือปิดบริเวณเสาอากาศขณะใช้ฟังก์ชัน GPS

การประกอบชิ้นส่วน

ปุ่มต่างๆ

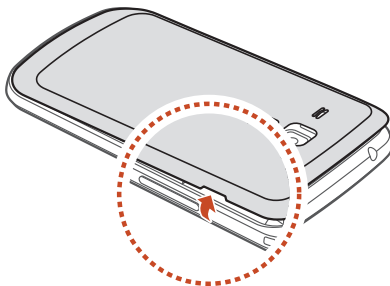
| ปุ่ม   | ฟังก์ชัน   |
|--|--|
|  เปิด/ปิด/<br>ตั้งค่าใหม่/ <sup>3</sup><br>ล็อก | เปิดอุปกรณ์ (กดค้างไว้) เข้าสู่ตัวเลือกอุปกรณ์ (กดค้างไว้) ตั้งค่าอุปกรณ์ใหม่ (กดค้างไว้ 8-10 วินาที) ปิดและล็อกหน้าจอสัมผัสหรือเปิดหน้าจอสัมผัส                 |
|  ทางเลือก                                       | เปิดรายการทางเลือกที่ใช้งานได้หน้าจอปัจจุบัน บนหน้าจอหลัก จะเริ่มแอปพลิเคชันค้นหา (กดค้างไว้) เปิดหน้าต่างป้อนคำค้นหา ขณะกำลังใช้แอปพลิเคชันอื่นอยู่ (กดค้างไว้) |
|  โฮม  | กลับไปยังหน้าจอหลัก เปิดรายการแอปพลิเคชันที่ใช้งานล่าสุด   |
|  กลับ   | กลับไปยังหน้าจอก่อนหน้า  |
|  ระดับเสียง                                     | ปรับระดับเสียงของอุปกรณ์   |

3. หากอุปกรณ์ของคุณเกิดข้อผิดพลาดร้ายแรง, ค้าง หรือไม่ตอบสนองใดๆ คุณอาจจำเป็นต้องตั้งค่าอุปกรณ์ใหม่เพื่อให้ทำงานได้อีกครั้ง

# ใส่ SIM หรือ USIM การ์ดและแบตเตอรี่

หลังจากสมัครใช้บริการโทรศัพท์มือถือแล้ว คุณจะได้รับ SIM การ์ด (Subscriber Identity Module: SIM) พร้อมด้วยรายละเอียดการสมัครใช้บริการ ซึ่งได้แก่ รหัสประจำตัวส่วนบุคคล (Personal Identification Number: PIN) และบริการเสริมต่างๆ เมื่อต้องการใช้บริการ UMTS หรือ HSDPA คุณสามารถซื้อ USIM การ์ด (Universal Subscriber Identity Module)

## 1 ถอดฝาครอบด้านหลังออก



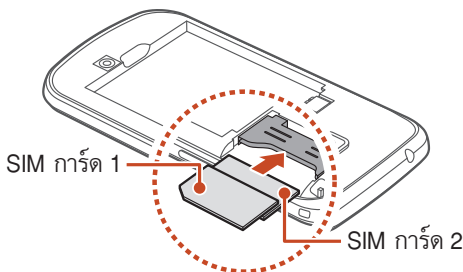
ระวังเล็บของคุณขณะถอดฝาครอบด้านหลังออก



อย่ากดหรือบิดฝาครอบด้านหลังแรงเกินไป เนื่องจากอาจทำให้ฝาครอบชำรุด

## 2 ใส่ SIM หรือ USIM การ์ดโดยให้หน้าสัมผัสสีทองคว่ำหน้าลง

อุปกรณ์ของคุณมีช่องเสียบ SIM การ์ดสองช่องเพื่อให้คุณใช้ SIM หรือ USIM การ์ดได้สองการ์ด รวมทั้งสลับการใช้งานระหว่างการ์ดได้ ใส่ SIM หรือ USIM การ์ดหลักที่คุณใช้งานบ่อยที่สุดในช่องทางด้านบน ใส่ SIM หรือ USIM การ์ดรองในช่องทางด้านล่าง



การประกอบชิ้นส่วน

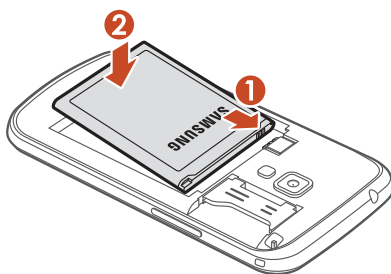


- ห้ามใส่การ์ดหน่วยความจำในช่องใส่ SIM การ์ด หากการ์ดหน่วยความจำหลุดเข้าไปในช่องเสียบ SIM การ์ด ให้นำอุปกรณ์ติดต่อศูนย์บริการของ Samsung เพื่อนำการ์ดหน่วยความจำออก
- ช่องเสียบ SIM การ์ดของอุปกรณ์เหมาะสำหรับ SIM การ์ดมาตรฐานเท่านั้น การใส่ microSIM หรือ microSIM ที่ใช้ฐานต่อที่ไม่ผ่านการรับรองอาจทำให้ช่องเสียบซึมการ์ดของเครื่องเสียหาย

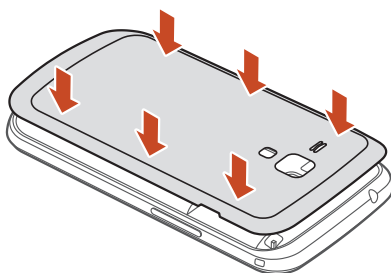


เมื่อคุณเสียบ USIM การ์ดสองใบลงในอุปกรณ์ การ์ดในช่องเสียบรองจะใช้สำหรับเครือข่าย GPRS

### 3 ใส่แบตเตอรี่



### 4 ใส่ฝาครอบด้านหลังกลับเข้าที่เดิม



## การชาร์จแบตเตอรี่

ก่อนที่จะใช้งานอุปกรณ์เป็นครั้งแรกหรือเมื่อแบตเตอรี่ไม่ได้ใช้งานมาเป็นเวลานานคุณจะต้องชาร์จแบตเตอรี่ก่อน คุณสามารถชาร์จอุปกรณ์ได้โดยใช้อะแดปเตอร์แบบพกพา หรือต่ออุปกรณ์กับคอมพิวเตอร์โดยใช้สาย USB



ใช้เฉพาะชาร์จเจอร์และสายเชื่อมต่อที่ผ่านการรับรองจากซัมซุงเท่านั้น ชาร์จเจอร์หรือสายเชื่อมต่อที่ไม่ได้รับอนุญาตจะทำให้แบตเตอรี่ระเบิดหรือทำให้อุปกรณ์เสียหายได้

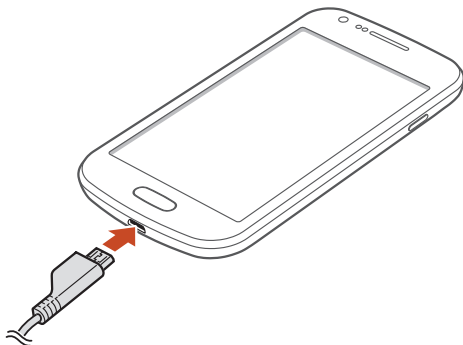



- เมื่อพลังงานแบตเตอรี่อ่อน โทรศัพท์จะส่งเสียงเตือนพร้อมกับแสดงข้อความแจ้งแบตเตอรี่อ่อนให้ทราบ ให้ชาร์จแบตเตอรี่ใหม่อีกครั้งเพื่อให้สามารถใช้งานอุปกรณ์ต่อได้
- หากแบตเตอรี่ไม่มีกำลังไฟเหลืออยู่เลย คุณจะไม่สามารถเปิดอุปกรณ์ได้แม้ว่าจะกำลังชาร์จอุปกรณ์อยู่ก็ตาม ก่อนลองเปิดเครื่อง ควรชาร์จแบตเตอรี่ที่หมดประจุประมาณสองถึงสามนาที่
- ถ้าคุณใช้งานหลายแอปพลิเคชันพร้อมกัน แอปพลิเคชันที่ใช้งานเครือข่าย หรือแอปพลิเคชันที่ต้องการเชื่อมต่อไปยังอีกอุปกรณ์หนึ่ง แบตเตอรี่จะหมดลงอย่างรวดเร็ว เพื่อหลีกเลี่ยงการถูกตัดการเชื่อมต่อจากเครือข่าย หรือไฟหมดระหว่างการถ่ายโอนข้อมูล ให้ใช้แอปพลิเคชันเหล่านี้หลังจากการชาร์จแบตเตอรี่จนเต็มแล้วเสมอ



## > การชาร์จด้วยอะแดปเตอร์แบบพกพา

1 เสียบปลั๊กด้านปลายเล็กของอะแดปเตอร์แบบพกพาเข้าไปที่ช่องดังกล่าว



 การเสียบอะแดปเตอร์แบบพกพาไม่ถูกต้อง อาจทำให้เกิดความเสียหายอย่างรุนแรงกับอุปกรณ์ได้ ความเสียหายใดๆ ที่เกิดขึ้นจากการใช้งานผิดวิธีจะไม่อยู่ในการรับประกัน

2 เสียบปลั๊กด้านปลายใหญ่ของอะแดปเตอร์แบบพกพาเข้ากับเต้าเสียบไฟฟ้า



- หากอุปกรณ์ได้รับกระแสไฟที่ไม่คงที่ระหว่างการชาร์จ หน้าจอสัมผัสอาจไม่ทำงาน หากเกิดเหตุการณ์เช่นนี้ ให้ถอดสายเชื่อมต่ออะแดปเตอร์แบบพกพาออกจากอุปกรณ์
- อุปกรณ์อาจมีความร้อนเพิ่มขึ้นสูงระหว่างการชาร์จไฟ ซึ่งเป็นเรื่องปกติและไม่มีผลต่ออายุการใช้งานหรือประสิทธิภาพของอุปกรณ์แต่อย่างใด
- หากอุปกรณ์ของคุณไม่ชาร์จตามปกติ ให้นำอุปกรณ์และชาร์จเจอร์ไปที่ศูนย์บริการซัมซุง

3 เมื่อชาร์จแบตเตอรี่เต็มแล้ว ให้ถอดปลั๊กของอะแดปเตอร์แบบพกพาออกจากอุปกรณ์ก่อน แล้วจึงถอดปลั๊กของอุปกรณ์ออกจากเต้าเสียบไฟฟ้า



ห้ามถอดแบตเตอรี่ออกในขณะที่เชื่อมต่ออุปกรณ์เข้ากับอะแดปเตอร์แบบพกพา การกระทำดังกล่าวอาจทำให้อุปกรณ์เสียหายได้



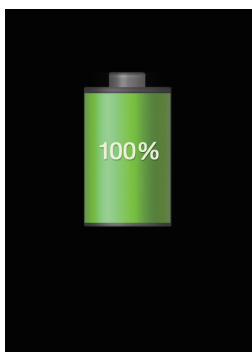
ถ้าต้องการประหยัดพลังงาน ให้ถอดอะแดปเตอร์แบบพกพาออกเมื่อไม่ใช้งาน อะแดปเตอร์แบบพกพาไม่มีสวิตช์เปิดปิด ดังนั้น คุณจึงต้องถอดอะแดปเตอร์แบบพกพาออกจากเต้าเสียบปลั๊กไฟเมื่อไม่ได้ใช้เพื่อลดการสูญเสียพลังงาน อุปกรณ์ควรจะอยู่ใกล้กับช่องเสียบไฟขณะที่กำลังชาร์จ

## เกี่ยวกับไอคอนสถานะการชาร์จแบตเตอรี่

เมื่อคุณชาร์จแบตเตอรี่ขณะที่อุปกรณ์ปิดเครื่องอยู่ ไอคอนต่อไปนี้จะแสดงสถานะปัจจุบันของการชาร์จแบตเตอรี่




กำลังชาร์จ



ชาร์จเต็มแล้ว

## ➤ การชาร์จด้วยสาย USB

ก่อนชาร์จ ตรวจสอบให้แน่ใจว่าเปิดเครื่องคอมพิวเตอร์อยู่

- 1 เสียบปลายด้านหนึ่ง (ไมโคร USB) ของสาย USB เข้ากับช่องเสียบที่ใช้งานได้หลายฟังก์ชัน
  - 2 เสียบปลายอีกด้านหนึ่งของสาย USB เข้ากับพอร์ต USB ของเครื่องคอมพิวเตอร์
-  อาจใช้เวลาสักครู่หนึ่งก่อนจะเริ่มต้นชาร์จ ทั้งนี้ ขึ้นอยู่กับประเภทของสาย USB ที่คุณใช้
- 3 เมื่อชาร์จแบตเตอรี่เต็มแล้ว ให้ถอดปลั๊กสาย USB ออกจากอุปกรณ์ก่อน แล้วจึงถอดออกจากเครื่องคอมพิวเตอร์

## ➤ ลดอัตราการใช้งานแบตเตอรี่

อุปกรณ์ของคุณมีตัวเลือกที่ช่วยให้คุณประหยัดการใช้พลังงานจากแบตเตอรี่ โดยการกำหนดค่าตัวเลือกเหล่านี้และปิดคุณสมบัติทำงานเบื้องหลัง คุณสามารถใช้งานอุปกรณ์ได้ยาวนานขึ้นระหว่างการชาร์จแต่ละครั้ง

- เมื่อคุณไม่ได้ใช้งานอุปกรณ์ ให้สลับไปใช้โหมดพักการทำงานโดยการกดปุ่มเปิด/ปิด
- ปิดแอปพลิเคชันที่ไม่จำเป็นโดยใช้โปรแกรมจัดการงาน
- ปิดใช้งานคุณสมบัติบลูทูธ
- เปิดหรือปิดใช้งานคุณสมบัติ Wi-Fi
- ปิดใช้งานการปรับปรุงข้อมูลอัตโนมัติของแอปพลิเคชัน
- ลดเวลาเปิดแสงพื้นหลัง
- ลดความสว่างของหน้าจอ

## การใส่การ์ดหน่วยความจำ (เลือกได้)

อุปกรณ์ของคุณสามารถรับการ์ดหน่วยความจำความจุสูงสุด 32 GB โดยขึ้นกับผู้ผลิตและชนิดของการ์ดหน่วยความจำ การ์ดหน่วยความจำบางการ์ดอาจเข้ากันไม่ได้กับอุปกรณ์ของคุณ



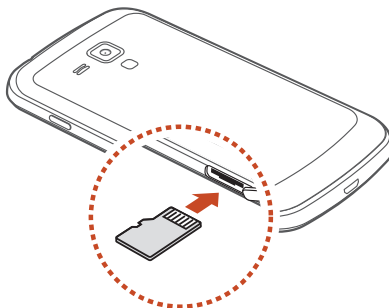
ซัมซุงได้นำมาตรฐานทางอุตสาหกรรมที่ได้รับการรับรองมาใช้กับการ์ดหน่วยความจำ แต่การ์ดบางยี่ห้ออาจใช้งานกับอุปกรณ์ของคุณได้ไม่เต็มที่ การใช้งานการ์ดความจำที่เข้ากันไม่ได้อาจก่อให้เกิดความเสียหายแก่อุปกรณ์หรือการ์ดความจำของคุณ และยังอาจทำให้ข้อมูลที่เก็บในการ์ดความจำนั้นเสียหายได้



- อุปกรณ์ของคุณรองรับเฉพาะโครงสร้างไฟล์ FAT สำหรับการ์ดหน่วยความจำเท่านั้น หากคุณใส่การ์ดที่ฟอร์แมตโดยใช้โครงสร้างไฟล์แบบอื่น อุปกรณ์จะขอให้ฟอร์แมตข้อมูลในการ์ดความจำใหม่
- การเขียนและลบข้อมูลบ่อยๆ จะทำให้การ์ดความจำของคุณมีอายุการใช้งานสั้นลง
- เมื่อใส่การ์ดความจำลงในอุปกรณ์ของคุณ โปรดเรียกทอรีสำหรับไฟล์ของการ์ดความจำจะปรากฏขึ้นในโฟลเดอร์ extSdCard

1 เปิดฝาปิดช่องเสียบการ์ดหน่วยความจำ

2 ใส่การ์ดความจำโดยให้ด้านสีทองหงายขึ้น



3 ดันการ์ดความจำเข้าไปในช่องเสียบจนกระทั่งการ์ดล็อกเข้าตำแหน่งที่เหมาะสม

4 ปิดฝาปิดช่องเสียบการ์ดหน่วยความจำ

## ➤ นำการ์ดความจำออก

ดูให้แน่ใจว่าอุปกรณ์ไม่ได้เข้าถึงการัดความจำในขณะนี้

1 ในรายการแอปพลิเคชัน เลือก การตั้งค่า → ที่จัดเก็บ → ถอด SD การ์ด → ตกลง

2 เปิดฝาปิดช่องเสียบการ์ดหน่วยความจำ

3 ดันเบาๆ จนกระทั่งการ์ดหน่วยความจำหลุดออกจากอุปกรณ์

4 ถอดการ์ดหน่วยความจำ

5 ปิดฝาปิดช่องเสียบการ์ดหน่วยความจำ



ไม่ควรถอดการ์ดหน่วยความจำในขณะที่อุปกรณ์กำลังถ่ายโอนหรือใช้งานข้อมูลภายในเครื่อง เนื่องจากข้อมูลที่มีอยู่อาจสูญหายหรือก่อให้เกิดความเสียหายต่อการ์ดหรืออุปกรณ์

## ➤ การฟอร์แมตการ์ดความจำ

การฟอร์แมตการ์ดความจำด้วยคอมพิวเตอร์ อาจทำให้การ์ดใช้งานกับอุปกรณ์ของคุณไม่ได้ ให้ฟอร์แมตการ์ดหน่วยความจำบนอุปกรณ์ของคุณเท่านั้น

ในรายการแอปพลิเคชัน ให้เลือก การตั้งค่า → ที่จัดเก็บ → ฟอร์แมต SD การ์ด → ฟอร์แมต SD การ์ด → ลบทั้งหมด



ก่อนที่จะฟอร์แมตการ์ดความจำ อย่าลืมทำสำเนาเพื่อสำรองข้อมูลสำคัญทั้งหมด การรับประกันโดยบริษัทผู้ผลิตจะไม่ครอบคลุมกรณีข้อมูลที่สูญหายจากการใช้งานของผู้ใช้

# การเริ่มต้นใช้งาน

## เปิดหรือปิดอุปกรณ์ของคุณ

1 กดปุ่มเปิด/ปิดค้างไว้

2 ใส่รหัส PIN ที่ให้มากับ SIM หรือ USIM การ์ดของคุณ แล้วเลือก **ตกลง** (ถ้าจำเป็น)



หากคุณเปิดอุปกรณ์เป็นครั้งแรก ให้ปฏิบัติตามคำแนะนำบนหน้าจอเพื่อตั้งค่าอุปกรณ์ คุณต้องลงชื่อเข้าระบบใน Google หรือสร้างบัญชีผู้ใช้ Google เพื่อที่จะใช้งานแอปพลิเคชันที่โต้ตอบกับเซิร์ฟเวอร์ของ Google

เมื่อต้องการปิดอุปกรณ์ ให้กดปุ่มเปิด/ปิดค้างไว้ แล้วเลือก **ปิดเครื่อง** → **ตกลง**



- ปฏิบัติตามคำเตือนและแนวทางการใช้งานทั้งหมดจากผู้มีอำนาจสั่งการในพื้นที่ห้ามใช้อุปกรณ์ไร้สาย เช่น บนเครื่องบินหรือในโรงพยาบาล
- หากต้องการใช้เฉพาะคุณสมบัติที่ไม่ได้เชื่อมโยงกับเครือข่ายของอุปกรณ์ของคุณ ให้เปลี่ยนเป็นโหมดการบิน ► หน้า 126

## การใช้หน้าจอสัมผัส

หน้าจอสัมผัสของอุปกรณ์จะทำให้คุณเลือกการต่าง ๆ หรือใช้ฟังก์ชันได้อย่างง่ายดาย รู้จักขั้นตอนพื้นฐานเพื่อใช้หน้าจอสัมผัส



- ห้ามกดจอสัมผัสด้วยปลายเล็บ หรือใช้อุปกรณ์ปลายแหลมบน หน้าจอสัมผัส การทำเช่นนั้นอาจทำให้จอสัมผัสเสียหายหรือทำงานผิดปกติ
- ไม่ควรให้หน้าจอสัมผัสสัมผัสกับอุปกรณ์ไฟฟ้าอื่นๆ ไฟฟ้าสถิตอาจทำให้หน้าจอสัมผัสทำงานผิดปกติได้
- ไม่ควรให้หน้าจอสัมผัสถูกของเหลว หน้าจอสัมผัสอาจทำงานผิดปกติในสภาพที่มีความชื้นหรือเมื่อถูกของเหลว
- การปล่อยให้จอสัมผัสพักการทำงานเป็นระยะเวลานานอาจทำให้เกิดภาพค้างบนหน้าจอ ให้ปิดจอสัมผัสเมื่อคุณไม่ได้ใช้งานอุปกรณ์



- หากต้องการใช้หน้าจอสัมผัสอย่างมีประสิทธิภาพที่สุด ให้ตั้งฟิล์มป้องกันหน้าจอออกก่อนใช้อุปกรณ์
- หน้าจอสัมผัสจะมีชั้นที่ช่วยจับกระแสไฟฟ้าอ่อนๆ ที่ปล่อยออกจากตัวมนุษย์ เพื่อประสิทธิภาพในการทำงานที่ดีที่สุด ให้สัมผัสหน้าจอสัมผัสด้วยปลายนิ้ว หน้าจอสัมผัสจะไม่ตอบสนองต่อการสัมผัสด้วยวัตถุปลายแหลม เช่น สไตลัสหรือปากกา

ควบคุมหน้าจอสัมผัสของคุณโดยดำเนินการต่อไปนี้

**แตะ**

สัมผัสครั้งเดียวเพื่อเลือกหรือเปิดเมนู ทางเลือก  
หรือแอปพลิเคชัน



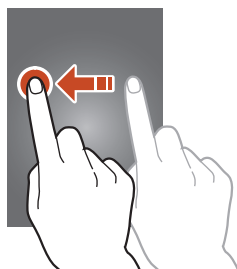
**แตะค้างไว้**

สัมผัสรายการและกดค้างไว้อย่างน้อย 2 วินาที



**ลาก**

แตะวัตถุและย้ายไปยังตำแหน่งใหม่



**สัมผัสสองครั้ง**

แตะวัตถุซ้ำครั้งอย่างรวดเร็ว





## ดัด

เลื่อนขึ้น ลง ซ้ายหรือขวาอย่างรวดเร็วเพื่อ  
เคลื่อนผ่านรายการหรือหน้าจอต่างๆ



## บีบ

วางนิ้วทั้งสองห่างกัน แล้วเลื่อนเข้าหากัน



- อุปกรณ์ของคุณจะปิดหน้าจอสัมผัสเมื่อคุณไม่ใช้อุปกรณ์ในระยะเวลาที่กำหนด เมื่อต้องการเปิดหน้าจอ ให้กดปุ่มเปิด/ปิด หรือปุ่มหน้าหลัก
- คุณสามารถตั้งค่าระยะเวลาที่อุปกรณ์จะรอคอยก่อนที่จะปิดหน้าจอจากรายการแอปพลิเคชัน เลือก การตั้งค่า → จอภาพ → หมดเวลาหน้าจอ

## ล็อกหรือปลดล็อกหน้าจอสัมผัสและปุ่มต่างๆ

เมื่อคุณไม่ใช่เครื่องในระยะเวลาที่กำหนด อุปกรณ์ของคุณจะปิดหน้าจอสัมผัส และล็อกหน้าจอสัมผัสและปุ่มกดโดยอัตโนมัติเพื่อป้องกันไม่ให้มีการดำเนินการ โดยไม่ได้ตั้งใจ เพื่อล็อกหน้าจอสัมผัสและปุ่มกดด้วยตนเอง ให้กดปุ่มเปิด/ปิด เมื่อต้องการปลดล็อก ให้เปิดหน้าจอโดยการกดปุ่มเปิด/ปิดหรือปุ่มหน้าหลัก แล้วใช้นิ้วตัวใดก็ได้



คุณสามารถเปิดคุณสมบัติล็อกหน้าจอได้เพื่อป้องกันผู้อื่นจากการใช้หรือเข้าถึงข้อมูลที่คุณบันทึกไว้ในอุปกรณ์ ► หน้า 36

## การเรียนรู้เพื่อใช้งานหน้าจอหลัก

จากหน้าจอหลัก คุณสามารถดูสถานะของอุปกรณ์และเข้าสู่แอปพลิเคชัน ในหน้าจอหลักมีแผงสัมผัสอยู่หลายแผง เลื่อนไปทางซ้ายหรือขวาเพื่อดูแผงต่างๆ ในหน้าจอหลัก คุณยังสามารถเลือกจุดที่ส่วนล่างของหน้าจอจุดใดๆ เพื่อเลื่อนไปยังแผงหน้าจออื่นโดยตรง





## > ไอคอนตัวบ่งชี้



ไอคอนที่แสดงบนหน้าจออาจแตกต่างกันไป ขึ้นอยู่กับภูมิภาคหรือผู้ให้บริการของคุณ

| ไอคอน | ความหมาย   |
|-------|--|
|       | ไม่มีสัญญาณ  |
|       | ความแรงของสัญญาณ                                     |
|       | ประเภท SIM หรือ USIM การ์ดที่เปิดใช้งาน <sup>1</sup> |
|       | เชื่อมต่อกับเครือข่าย GPRS                           |
|       | เชื่อมต่อกับเครือข่าย EDGE                           |
|       | เชื่อมต่อกับเครือข่าย HSDPA                          |
|       | เชื่อมต่อ Wi-Fi AP แล้ว                              |
|       | เปิดใช้งานคุณสมบัติบลูทูธ                            |
|       | บริการที่ใช้ระบบ GPS อยู่ระหว่างการใช้งาน            |
|       | กำลังใช้สาย  |
|       | เบอร์ที่ไม่ได้รับสาย                                 |
|       | เชื่อมต่อไปยังคอมพิวเตอร์                            |
|       | ไม่มี SIM หรือ USIM การ์ด                            |
|       | ข้อความใหม่  |
|       | ตั้งเวลาเตือนไว้                                     |
|       | โรมมิ่ง (อยู่นอกพื้นที่บริการ)                       |
|       | เปิดใช้งานโหมดปิดเสียง (สั่น)                        |

1. ไอคอนนี้อาจแตกต่างกันไป ขึ้นอยู่กับการตั้งค่า SIM การ์ดของคุณ

| ไอคอน   | ความหมาย                                      |
|---|---|
|  | เปิดใช้งานโหมดปิดเสียง (ปิดเสียง)             |
|  | เปิดใช้งานโหมดการบิน                          |
|  | เกิดข้อผิดพลาดหรือควรใช้งานด้วยความระมัดระวัง |
|  | แสดงระดับแบตเตอรี่                            |

## ➤ การใช้แฟงการแจ้งเตือน

เมื่อต้องการเปิดแฟงการแจ้งเตือน ให้แตะที่บริเวณไอคอนตัวระบุ แล้วลากลงมาอีกทั้ง คุณยังสามารถสลับ SIM หรือ USIM การ์ดได้ เมื่อต้องการซ่อนแฟงการแจ้งเตือน ให้ลากด้านล่างของแฟงขึ้นมา

จากแฟงการแจ้งเตือน คุณสามารถดูสถานะปัจจุบันของอุปกรณ์และใช้ทางเลือกต่อไปนี้:

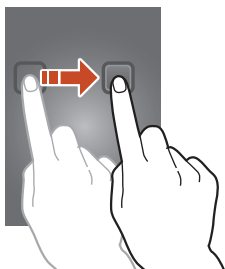
- **Wi-Fi:** เปิดหรือปิดใช้งานคุณสมบัติ Wi-Fi ► หน้า 125
- **GPS:** เปิดหรือปิดใช้งานคุณสมบัติ GPS ► หน้า 130
- **เสียง:** เปิดหรือปิดใช้งานโหมดปิดเสียง คุณสามารถปิดเสียงอุปกรณ์ของคุณหรือตั้งค่าให้สั่นเตือนในโหมดปิดเสียง
- **การหมุนหน้าจอ:** อนุญาตหรือระงับส่วนติดต่อผู้ใช้ให้หมุนหน้าจอเมื่อคุณหมุนอุปกรณ์
- **การแจ้งเตือน:** ซ่อนหรือแสดงไอคอมการแจ้งเตือน
- **ข้อมูลมือถือ:** เปิดหรือปิดใช้งานการเชื่อมต่อข้อมูล
- **บลูทูธ:** เปิดหรือปิดใช้งานคุณสมบัติบลูทูธ ► หน้า 125
- **โหมดขับรถ:** เปิดหรือปิดใช้งานโหมดขับรถ
- **ซิงค์:** เปิดหรือปิดใช้งานการซิงค์อัตโนมัติของแอปพลิเคชันต่างๆ



ทางเลือกที่มีอยู่อาจแตกต่างกันไป ขึ้นอยู่กับผู้ให้บริการโทรศัพท์มือถือหรือภูมิภาคของคุณ

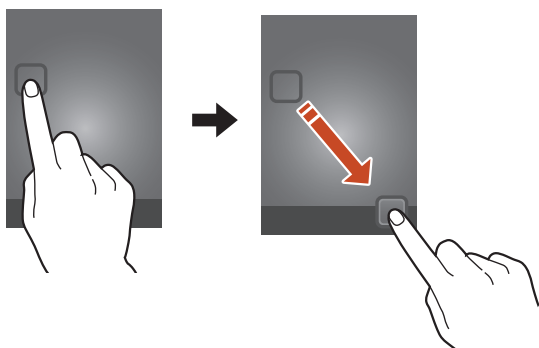
## ➤ การย้ายวัตถุบนหน้าจอหลัก

แตะวัตถุค้างไว้และลากไปยังตำแหน่งใหม่



## ➤ การลบรายการออกจากหน้าจอหลัก

แตะวัตถุค้างไว้และลากไปยังถังขยะ





## ➤ ปรับปุ่มควบคุมการเข้าถึงแบบรวดเร็ว

คุณสามารถปรับปุ่มควบคุมการเข้าถึงแบบรวดเร็วได้ที่ด้านล่างของหน้าจอหลัก โดยการเพิ่มหรือลบทางลัดแอปพลิเคชันได้

- เมื่อต้องการลบไอคอนแอปพลิเคชัน ให้สัมผัสและกดไอคอนค้างไว้ แล้วลากไปที่ถังขยะ
- เมื่อต้องการเพิ่มทางลัดสู่แอปพลิเคชัน ให้สัมผัสและกดทางลัดสู่แอปพลิเคชันใหม่ในหน้าจอหลักค้างไว้ แล้วลากไปยังตำแหน่งที่ว่าง

## ➤ เพิ่มหรือลบแผงหน้าจอออกจากหน้าจอหลัก

คุณสามารถเพิ่มหรือลบแผงในหน้าจอหลักเพื่อจัดการ Widget ได้

- 1 ที่หน้าจอหลัก วางนิ้วสองนิ้วบนหน้าจอแล้วบีบเข้าหากันเพื่อเปลี่ยนไปยังโหมดแก้ไข
- 2 เพิ่ม ลบ หรือจัดการแผงสัมผัสใหม่:
  - เพื่อลบแผงสัมผัสแตะภาพย่อของแผงสัมผัสค้างไว้ จากนั้นจึงลากไปยังถังขยะ
  - หากต้องการเพิ่มแผงสัมผัสใหม่ ให้เลือก 
  - เพื่อตั้งค่าแผงหลักของหน้าจอหลัก เลือก 
  - หากต้องการเปลี่ยนลำดับแผงสัมผัส ให้สัมผัสภาพย่อค้างไว้ แล้วลากไปที่ตำแหน่งใหม่
- 3 กดปุ่มกลับ เพื่อกลับไปยังหน้าจอก่อนหน้านี้

## ➤ การใช้ Widget

Widget เป็นแอปพลิเคชันขนาดเล็กที่มีฟังก์ชันและข้อมูลที่ใช้ทำงานสะดวกบนหน้าจอหลักของคุณ



- Widget บางตัวมีการเชื่อมต่อไปยังบริการบนเว็บ ใช้งาน widget ที่ใช้งานเว็บอาจทำให้คุณมีค่าบริการเพิ่มเติม
- Widget ที่มีอยู่อาจแตกต่างกันไป ขึ้นอยู่กับผู้ให้บริการโทรศัพท์มือถือหรือภูมิภาคของคุณ

## เพิ่ม Widget ไปยังหน้าจอหลัก

- 1 ในรายการแอปพลิเคชัน เลือก **Widgets** เพื่อเปิดแผง widget
- 2 เลื่อนไปทางซ้ายหรือทางขวาในแผง widget เพื่อค้นหา widget
- 3 แตะ widget ค้างไว้เพื่อเพิ่มไปยังหน้าจอหลัก

## เพิ่มทางลัดการตั้งค่าไปยังหน้าจอหลัก

คุณสามารถสร้างทางลัดไปยังทางเลือกการตั้งค่าที่ใช้งานบ่อยไว้ที่หน้าจอหลักได้

- 1 ในรายการแอปพลิเคชัน เลือก **Widgets** เพื่อเปิดแผง widget
- 2 แตะ ทางลัดการตั้งค่า ค้างไว้ แล้วปล่อยมือที่หน้าจอหลัก
- 3 เลือกทางเลือกการตั้งค่า เช่น บลูทูธหรือ Wi-Fi

# การเข้าสู่แอปพลิเคชัน

เปิดใช้งานแอปพลิเคชันและใช้ประโยชน์จากคุณสมบัติของอุปกรณ์ของคุณอย่างเต็มที่ คุณสามารถจัดระเบียบรายการแอปพลิเคชันให้สอดคล้องกับความพึงพอใจของคุณ หรือดาวน์โหลดแอปพลิเคชันจากอินเทอร์เน็ตเพื่อเสริมคุณสมบัติให้อุปกรณ์ของคุณ

1 บนหน้าจอหลัก เลือก แอปส์ เพื่อเข้าสู่รายการแอปพลิเคชัน

2 เลื่อนไปทางซ้ายหรือขวาเพื่อไปยังหน้าจออื่น

คุณยังสามารถเลือกจุดที่ส่วนล่างของหน้าจอจุดใดๆ เพื่อเลื่อนไปยังหน้าจอนั้นโดยตรง

3 เลือกแอปพลิเคชัน

4 กดปุ่มกลับ เพื่อกลับไปหน้าจอก่อนหน้านี้ กดปุ่มหน้าหลัก เพื่อกลับไปยังหน้าจอหลัก



- คุณสามารถเพิ่มทางลัดแอปพลิเคชันไปยังหน้าจอหลักโดยการแตะไอคอนค้างไว้ในรายการแอปพลิเคชัน
- หากคุณหมุนอุปกรณ์ขณะใช้งานคุณสมบัติบางคุณสมบัติ อินเทอร์เน็ตจะหมุนตามโดยอัตโนมัติ เพื่อป้องกันไม่ให้อุปกรณ์ติดต่อผู้ใช้หมุน เลือกการตั้งค่า → จอภาพ → หมุนหน้าจออัตโนมัติ
- ขณะที่กำลังใช้งานอุปกรณ์ คุณสามารถจับภาพหน้าจอโดยการกดปุ่มหน้าหลัก และปุ่มเปิด/ปิด ค้างไว้พร้อมกัน ภาพจะถูกบันทึกไว้ในไฟล์ส่วนตัว → sdcard → Pictures → Screenshots






## ➤ การจัดการแอปพลิเคชัน



คุณสามารถเปลี่ยนลำดับของแอปพลิเคชันที่แสดงในรายการแอปพลิเคชัน หรืออาจจัดกลุ่มให้เป็นหมวดหมู่

1 ในรายการแอปพลิเคชัน กดปุ่มทางเลือก และเลือก แก้ไข

2 สัมผัสและกดไอคอนแอปพลิเคชันค้างไว้

3 การจัดการแอปพลิเคชัน:

- เพื่อเคลื่อนย้ายแอปพลิเคชัน ให้ลากไปยังตำแหน่งใหม่
- เพื่อเพิ่มแอปพลิเคชันไปยังโฟลเดอร์ใหม่ ลากไปที่ 
- เพื่อเพิ่มแอปพลิเคชันไปยังแผงหน้าจอใหม่ ให้ลากไปที่ 
- เพื่อลบการติดตั้งแอปพลิเคชัน ให้ลากไปที่ 

 เมื่อคุณลากไอคอนแอปพลิเคชันไปยัง  คุณสามารถดูข้อมูลเกี่ยวกับแอปพลิเคชันนั้นได้

4 เลือก บันทึก

## ➤ การถอนการติดตั้งแอปพลิเคชัน

1 ในรายการแอปพลิเคชัน กดปุ่มทางเลือก และเลือก ลบการติดตั้ง

2 เลือก  บนไอคอนแอปพลิเคชันแล้วเลือก ตกลง

 คุณสามารถลบการติดตั้งเฉพาะแอปพลิเคชันที่คุณเคยดาวน์โหลดเท่านั้น

## ➤ การใช้แอปพลิเคชันที่ใช้เมื่อเร็วๆ นี้

1 กดปุ่มหลักค้างไว้เพื่อดูแอปพลิเคชันที่คุณเพิ่งเข้าใช้งาน

2 เลือกแอปพลิเคชัน

## การเปิดใช้งานหลายแอปพลิเคชัน

อุปกรณ์ของคุณจะช่วยให้คุณทำงานพร้อมกันได้หลายอย่างโดยการเปิดใช้แอปพลิเคชันหลายโปรแกรมในเวลาเดียวกัน เพื่อเปิดแอปพลิเคชันหลายแอปพลิเคชัน กดปุ่มหน้าหลักขณะที่ใช้งานแอปพลิเคชัน จากนั้นเลือกแอปพลิเคชันอีกแอปพลิเคชันเพื่อเปิดใช้งานจากหน้าจอหลัก

### › การจัดการแอปพลิเคชัน

คุณสามารถจัดการแอปพลิเคชันหลายแอปพลิเคชันโดยใช้ตัวจัดการงาน

1 กดปุ่มหน้าหลักค้างไว้ จากนั้นเลือก การจัดการงาน → แอปพลิเคชันที่ทำงาน

ตัวจัดการงานจะถูกเริ่มงาน และแสดงให้เห็นแอปพลิเคชันที่ทำงานอยู่

2 การควบคุมแอปพลิเคชันที่ทำงานอยู่

- เพื่อสลับแอปพลิเคชัน เลือกแอปพลิเคชันหนึ่งจากในรายการ
- เมื่อต้องการปิดแอปพลิเคชัน ให้เลือก ปิด
- เมื่อต้องการปิดแอปพลิเคชันที่ทำงานอยู่ทั้งหมด ให้เลือก ปิดทั้งหมด

## การกำหนดค่าอุปกรณ์ของคุณเอง

คุณสามารถใช้ประโยชน์จากอุปกรณ์ของคุณมากขึ้นได้โดยการเปลี่ยนการกำหนดค่าเพื่อให้ตรงกับความต้องการของคุณ

### › เปลี่ยนภาษาที่แสดง

1 ในรายการแอปพลิเคชัน ให้เลือก การตั้งค่า → ภาษาและการใส่ข้อมูล → ภาษา

2 เลือกภาษา

## › การเปิดหรือปิดเสียงการสัมผัส

จากรายการแอปพลิเคชัน เลือก การตั้งค่า → เสียง → เสียงสัมผัส

## › การปรับระดับเสียงของอุปกรณ์

1 กดปุ่มระดับเสียงขึ้นหรือลง

2 เลือก  และลากแถบเลื่อนเพื่อปรับระดับเสียงของเสียงแต่ละเสียง

## › การเปลี่ยนเสียงเรียกเข้า


1 จากรายการแอปพลิเคชัน เลือก การตั้งค่า → เสียง → เสียงเรียกเข้า

2 เลือก SIM หรือ USIM การ์ด → เสียงเรียกเข้าของอุปกรณ์

3 เลือกเสียงเรียกเข้า → ตกลง

## › การสลับเป็นโหมดปิดเสียง

เมื่อต้องการปิดหรือเปิดเสียงอุปกรณ์ ให้ทำอย่างใดอย่างหนึ่งดังต่อไปนี้:

- แตะบริเวณไอคอนการแจ้งเตือนและลากลงมาเพื่อเปิดแผงการแจ้งเตือน จากนั้นจึงเลือก เสียง
- กดปุ่มเปิด/ปิดค้างไว้ แล้วเลือก 

## ➤ การเลือกวอลเปเปอร์สำหรับหน้าจอหลัก

- 1 จากรายการแอปพลิเคชัน เลือก การตั้งค่า → วอลเปเปอร์ → หน้าจอหลัก
- 2 เลือกเพิ่มรูปภาพ → รูปภาพ

## ➤ เปลี่ยนแบบอักษรที่แสดง

- 1 จากรายการแอปพลิเคชัน เลือก การตั้งค่า → จอภาพ → รูปแบบอักษร
- 2 เลือกแบบอักษร → ไข่

## ➤ การปรับความสว่างของหน้าจอ

- 1 จากรายการแอปพลิเคชัน เลือก การตั้งค่า → จอภาพ → ความสว่าง
- 2 ลากแถบเลื่อนไปทางซ้ายหรือทางขวา
- 3 เลือก ตกลง



ระดับความสว่างของหน้าจอจะมีผลต่อความเร็วที่อุปกรณ์ใช้พลังงานแบตเตอรี่

## ➤ ล็อกอุปกรณ์ของคุณ

คุณสามารถล็อกอุปกรณ์ของคุณได้โดยการเปิดใช้งานคุณสมบัติล็อกหน้าจอ



- ถ้าคุณลืมรหัสปลดล็อก ให้นำอุปกรณ์ไปที่ศูนย์บริการซัมซุงเพื่อตั้งค่าใหม่
- ซัมซุงไม่ขอรับผิดชอบต่อการสูญหายของรหัสผ่านหรือข้อมูลส่วนตัว หรือความเสียหายอื่นๆ ที่เกิดจากซอฟต์แวร์ที่ไม่ถูกต้องตามกฎหมาย

## การตั้งค่าลายเขียนการปลดล็อก

- 1 จากระายการแอปพลิเคชัน เลือก การตั้งค่า → ระบบป้องกัน → ล็อกหน้าจอ → รูปแบบ
- 2 ดูคำแนะนำและรูปแบบตัวอย่างได้จากบนหน้าจอ แล้วเลือก ถัดไป
- 3 วาดรูปแบบด้วยการลากนิ้วมือเพื่อเชื่อมต่ออย่างน้อย 4 จุด แล้วเลือก ดำเนินการ
- 4 วาดลายเขียนอีกครั้งเพื่อยืนยัน แล้วเลือก ยืนยัน
- 5 ทำการตั้งค่า PIN สำรองให้เสร็จสิ้น



หากคุณลืมรูปแบบการปลดล็อกของคุณ คุณสามารถปิดใช้งานคุณสมบัติการล็อกหน้าจอด้วย PIN สำรอง

## การตั้งค่ารหัส PIN ปลดล็อก

- 1 จากระายการแอปพลิเคชัน เลือก การตั้งค่า → ระบบป้องกัน → ล็อกหน้าจอ → PIN
- 2 ใส่ PIN ใหม่ แล้วเลือก ดำเนินการ
- 3 ใส่ PIN อีกครั้ง แล้วเลือก ตกลง

## การตั้งรหัสผ่านปลดล็อก

- 1 จากรายการแอปพลิเคชัน เลือก การตั้งค่า → ระบบป้องกัน → ล็อกหน้าจอ → รหัสผ่าน
- 2 ใส่รหัสผ่านใหม่ (ตัวอักษรและตัวเลข) แล้วเลือก ดำเนินการ
- 3 ใส่รหัสผ่านอีกครั้ง แล้วเลือก ตกลง

## ▶ การล็อก SIM หรือ USIM การ์ดของคุณ

คุณสามารถล็อกอุปกรณ์ได้ด้วยรหัส PIN ที่มาพร้อมกับ SIM หรือ USIM การ์ดของคุณ เมื่อเปิดใช้งานการล็อกรหัส SIM แล้ว คุณจะต้องใส่รหัส PIN ในแต่ละครั้งที่เปิดอุปกรณ์หรือเข้าถึงแอปพลิเคชันที่ต้องการ PIN

- 1 จากรายการแอปพลิเคชัน เลือก การตั้งค่า → ระบบป้องกัน → ตั้งค่าการล็อก SIM การ์ด
- 2 เลือก SIM หรือ USIM การ์ด → ล็อก SIM การ์ด
- 3 ใส่ PIN ของคุณ แล้วเลือก ตกลง



- ถ้าคุณใส่รหัส PIN ไม่ถูกต้องหลายครั้ง SIM หรือ USIM การ์ดของคุณจะถูกห้ามใช้ คุณต้องใส่ปุ่มปลดล็อกรหัส PIN (PUK) เพื่อปลดล็อก SIM หรือ USIM การ์ด
- ถ้าคุณบล็อก SIM หรือ USIM การ์ดโดยการใส่รหัส PUK ที่ไม่ถูกต้อง ให้นำ SIM หรือ USIM การ์ดไปปลดล็อกกับผู้ให้บริการของคุณ

## ➤ การเปิดใช้งานคุณสมบัติค้นหาโทรศัพท์ของฉัน

เมื่อมีบุคคลอื่นใส่ SIM หรือ USIM การ์ดใหม่เข้าไปในอุปกรณ์ของคุณที่สูญหายหรือถูกขโมย คุณสมบัตินี้ค้นหาโทรศัพท์ของคุณจะส่งหมายเลขโทรศัพท์ให้กับผู้รับที่กำหนดไว้โดยอัตโนมัติ เพื่อช่วยให้คุณค้นหาและนำอุปกรณ์ของคุณคืนมาเมื่อต้องการใช้คุณสมบัตินี้ คุณจะต้องสร้างแอคเคาท์ Samsung เพื่อควบคุมอุปกรณ์จากระยะไกลผ่านอินเทอร์เน็ต

- 1 จากรายการแอปพลิเคชัน เลือก การตั้งค่า → ระบบป้องกัน → การเตือนการเปลี่ยน SIM
- 2 เลือก ลงชื่อเข้าใช้  
เมื่อต้องการสร้างแอคเคาท์ Samsung ให้เลือก สร้างบัญชีผู้ใช้ใหม่
- 3 ป้อนที่อยู่อีเมลและรหัสผ่านของแอคเคาท์ Samsung และเลือก ลงชื่อเข้าใช้
- 4 ลากสวิตช์ การเตือน การเปลี่ยน SIM ไปทางขวา
- 5 เลือก ข้อความแจ้งเตือน
- 6 ใส่ข้อความที่จะส่งไปยังผู้รับแล้วเลือก ตกลง
- 7 เพิ่มผู้รับ:
  - เลือก สร้าง แล้วใส่หมายเลขโทรศัพท์ด้วยตนเอง รวมทั้งรหัสประเทศและสัญลักษณ์ +
  - เลือกหมายเลขโทรศัพท์จากรายชื่อของคุณโดยการเลือก รายชื่อ
- 8 เลือก บันทึก

## สลับ SIM หรือ USIM การ์ด

เมื่อคุณใส่ SIM หรือ USIM การ์ดสองการ์ด คุณสามารถสลับใช้งานระหว่างทั้งสองการ์ดได้

ในการสลับใช้งานระหว่าง SIM หรือ USIM การ์ด ให้เปิดแผงแจ้งเตือนแล้วเลือกไอคอน SIM การ์ด ยกเว้นเมื่ออุปกรณ์กำลังส่งหรือรับข้อความหรือข้อมูลจากเครือข่าย

### › การเปิดใช้งาน SIM หรือ USIM การ์ด

- 1 ในโหมดปกติ ให้เปิดรายการแอปพลิเคชัน แล้วเลือก การตั้งค่า → ตัวจัดการ SIM การ์ด
- 2 เลือก SIM หรือ USIM การ์ด แล้วเลือกกล่องกาเครื่องหมายที่ติดกับทำงาน

### › การเปลี่ยนชื่อและไอคอนของ SIM หรือ USIM การ์ด


- 1 ในโหมดปกติ ให้เปิดรายการแอปพลิเคชัน แล้วเลือก การตั้งค่า → ตัวจัดการ SIM การ์ด
- 2 เลือก SIM หรือ USIM การ์ด แล้วเลือกชื่อของ SIM หรือ USIM การ์ด
- 3 เลือก เลือกไอคอน → ไอคอน
- 4 เลือก ลงทะเบียนชื่อ ให้เปลี่ยนชื่อของ SIM หรือ USIM การ์ดแล้วเลือกตกลง



> การเปลี่ยนการตั้งค่า SIM หรือ USIM การ์ด

1 ในโหมดปกติ ให้เปิดรายการแอปพลิเคชัน แล้วเลือก การตั้งค่า → ตัวจัดการ SIM การ์ด

2 เปลี่ยนทางเลือกต่อไปนี้:

| ทางเลือก                     | ฟังก์ชัน  |
|------------------------------|---|
| รับสายเรียกเข้า              | ตั้งค่าให้อนุญาตสายเรียกเข้าจาก SIM หรือ USIM อื่นหรือไม่ขณะใช้บริการข้อมูลด้วย SIM หรือ USIM การ์ด<br> คุณสามารถรับสายเรียกเข้าได้เฉพาะเมื่อ SIM หรือ USIM การ์ดที่ไม่ได้ใช้สำหรับบริการข้อมูล เชื่อมต่ออยู่กับเครือข่าย GPRS |
| เครือข่ายบริการข้อมูล        | เลือก SIM หรือ USIM การ์ดสำหรับบริการข้อมูล   |
| ใช้ SIM คู่เสมอ <sup>2</sup> | กำหนดให้สายเรียกเข้าจากที่อื่น ๆ ซิมหรือUSIM การ์ด ในขณะที่โทร  |

2. เมนูนี้อาจมีชื่อแตกต่างกันไป ขึ้นกับผู้ให้บริการของคุณ

## การใส่ข้อความ

คุณสามารถป้อนข้อความโดยการพูดใส่ไมโครโฟน โดยเลือกตัวอักษรบนปุ่มกดเสมือน หรือโดยการเขียนข้อความด้วยมือบนหน้าจอ



การใส่ตัวอักษรอาจไม่รองรับในบางภาษา เมื่อต้องการใส่ข้อความ คุณต้องเปลี่ยนภาษาที่ใช้เขียนเป็นภาษาใดภาษาหนึ่งที่รองรับ

### › เปลี่ยนวิธีใส่ข้อความ

- 1 จากฟิลด์ข้อความ ให้สัมผัสพื้นที่ไอคอนตัวบ่งชี้แล้วลากลงเพื่อเปิดแผงการแจ้งเตือน
- 2 เลือก เลือกวิธีเขียน → วิธีการใส่ข้อความตัวอักษรวิธีหนึ่ง


### › ใส่ข้อความโดยใช้คุณสมบัติใส่ข้อความด้วยเสียงของ Google

- 1 พูดข้อความที่คุณต้องการผ่านไมโครโฟน
- 2 เมื่อเสร็จแล้ว ให้เลือก เสร็จสิ้น



เมื่อต้องการเพิ่มภาษาเขียนสำหรับการจำแนกเสียง ให้เลือกภาษา → เพิ่มภาษาอื่นๆ



### › การเขียนข้อความด้วยปุ่มกดของ Samsung


- 1 จากฟิลด์ข้อความ ให้สัมผัสพื้นที่ไอคอนตัวบ่งชี้แล้วลากลงเพื่อเปิดแผงการแจ้งเตือน
- 2 เลือก เลือกวิธีเขียน → กำหนดค่าวิธีเขียน จากนั้นจึงเลือก  ที่อยู่ถัดจาก แป้นพิมพ์ Samsung → ชนิดแป้นพิมพ์แนวดิ่ง → แบบของปุ่มกด

### 3 ป้อนข้อความโดยการเลือกปุ่มตัวอักษรและตัวเลข







นอกจากนั้น คุณยังสามารถใช้ปุ่มต่อไปนี้

| ตัวเลข | ฟังก์ชัน   |
|--------|--|
| 1      | เปลี่ยนตัวพิมพ์เล็ก/ใหญ่   |
| 2      | เปลี่ยนโหมดการป้อนข้อความ  |
| 3      | เข้าถึงการตั้งค่าปุ่มกด และ  ค้างไว้เพื่อสลับไปยังโหมดการเขียนด้วยมือ ใส่ข้อความด้วยเสียงพูด หรือเข้าถึงคลิปปอร์ต |
| 4      | ลบข้อความ  |
| 5      | เริ่มบรรทัดใหม่  |
| 6      | เว้นวรรค<br> ฟังก์ชันของปุ่มนี้อาจมีความแตกต่างกันไป ขึ้นอยู่กับผู้ให้บริการของคุณ                               |






 เมื่อโหมดการทำนายข้อความ (TX9) เปิดใช้งาน คุณสามารถใช้การป้อนข้อความแบบต่อเนื่อง ซึ่งให้คุณสามารถป้อนข้อความโดยการลากนิ้วบนปุ่มกด ► หน้า 133

เมื่อใส่ข้อความด้วยปุ่มกด 3x4 คุณสามารถใช้โหมดต่อไปนี้ได้:

| โหมด      | ฟังก์ชัน  |
|-----------|---|
| ABC       | <div>1. เลือก  เพื่อเปลี่ยนเป็นโหมดสัญลักษณ์</div> <div>2. เลือกปุ่มเสมือนที่เกี่ยวข้องจนกว่าจะปรากฏอักขระที่เหมาะสม</div>   |
| ตัวเลข    | <div>1. เลือก  เพื่อเปลี่ยนเป็นโหมดตัวเลข</div> <div>2. เลือกตัวเลข</div> <div> คุณสามารถป้อนตัวเลขได้โดยแตะปุ่มเสมือนค้างไว้ จากโหมด ABC</div> |
| สัญลักษณ์ | <div>1. เลือก  เพื่อเปลี่ยนเป็นโหมดสัญลักษณ์</div> <div>2. เลือก ◀ หรือ ▶ เพื่อเลื่อนไปยังชุดสัญลักษณ์ที่ต้องการ</div> <div>3. เลือกสัญลักษณ์</div>  |

➤ การคัดลอกและวางข้อความ

จากฟิลด์ข้อความ คุณสามารถคัดลอกและวางข้อความไปสู่แอปพลิเคชันอื่นได้

- 1
- สัมผัสบริเวณข้อความแล้วกดค้างไว้
- 2
- ลาก  หรือ  เพื่อเลือกข้อความที่ต้องการคัดลอก
- 3
- เลือก  หรือ  เพื่อเพิ่มข้อความไปยังคลิปบอร์ด
- 4
- ในอีกแอปพลิเคชันหนึ่ง นำเคอร์เซอร์ไปไว้ที่จุดที่ต้องการแทรกข้อความ
- 5
- เลือก  → วาง เพื่อแทรกข้อความจากคลิปบอร์ดลงในฟิลด์ข้อความ

# การสื่อสาร




## การโทร

เรียนรู้วิธีการใช้ฟังก์ชันการโทร เช่น การโทรออกและรับสายโดยใช้ทางเลือกที่มีให้ใช้งานระหว่างการโทร หรือการกำหนดและใช้คุณสมบัติที่เกี่ยวข้องกับการโทรด้วยตนเอง



- เพื่อป้องกันการใส่ข้อมูลโดยไม่ได้ตั้งใจ เปิดการใช้งานเซ็นเซอร์ตรวจจับวัตถุเพื่อให้ล็อกหน้าจอสัมผัสเมื่อคุณถืออุปกรณ์ไว้ใกล้กับใบหน้า  
▶ หน้า 53
- ไฟฟ้าสถิตย์ที่ปล่อยออกมาจากร่างกายหรือเสื้อผ้าของคุณอาจไปรบกวนเซ็นเซอร์ตรวจจับวัตถุระหว่างการโทร

## ➤ การโทรออก

- 1 ในรายการแอปพลิเคชัน เลือก **โทรศัพท์** → **ปุ่มกด** แล้วใส่รหัสพื้นที่ตามด้วยเบอร์โทรศัพท์
- 2 เลือก  หรือ  เพื่อทำการโทรปกติ  
ในการโทรสายวิดีโอ เลือก 
- 3 เลือกแอปพลิเคชันที่จะใช้เพื่อทำการโทรออก (หากจำเป็น)
- 4 เลือก **วางสาย** เพื่อสิ้นสุดการโทร



- คุณสามารถบันทึกหมายเลขที่คุณใช้งานบ่อยไว้ในรายชื่อผู้ติดต่อ  
▶ หน้า 85
- เมื่อต้องการเข้าสู่บันทึกข้อมูลการใช้เพื่อโทรซ้ำไปยังหมายเลขที่คุณโทรออกล่าสุด ให้เลือก **โทรศัพท์** → **บันทึกล่าสุด**

## ➤ การรับสาย

1 ในระหว่างมีสายเข้า ให้เลือก  แล้วลากนิ้วของคุณออกนอกวงกลมใหญ่



เพื่อปิดเสียงเรียกเข้า กดปุ่มระดับเสียง

2 เลือก วางสาย เพื่อสิ้นสุดการโทร

## ➤ การปฏิเสธการรับสาย

ในระหว่างมีสายเข้า ให้เลือก  แล้วลากนิ้วของคุณออกนอกวงกลมใหญ่

หากต้องการส่งข้อความไปยังผู้โทรเข้าเมื่อคุณปฏิเสธสาย ให้ลากแถบข้อความปฏิเสธสายด้านล่างขึ้นมาด้านบน



คุณสามารถเลือกข้อความหนึ่งจากรายการข้อความที่กำหนดไว้ล่วงหน้า หรือสร้างข้อความของตนเอง ► หน้า 53

## ➤ ทำการโทรต่างประเทศ

1 ในรายการแอปพลิเคชัน เลือก โทรศัพท์ → ปุ่มกด แล้วแตะค้างไว้ 0 เพื่อแทรกสัญลักษณ์ +

2 ใส่ตัวเลขอย่างครบถ้วน (รหัสประเทศ, รหัสพื้นที่ และหมายเลขโทรศัพท์)

3 เลือก  หรือ  เพื่อโทรออกไปยังหมายเลขที่ต้องการ

## ➤ การใช้งานชุดหูฟัง

เชื่อมต่อหูฟังไปยังอุปกรณ์ของคุณเพื่อตอบรับและควบคุมการโทรโดยสะดวก




- เมื่อต้องการรับสาย ให้กดปุ่มชุดหูฟัง
- เมื่อต้องการปฏิเสธสาย ให้กดปุ่มชุดหูฟังค้างไว้
- เมื่อต้องการพักสายที่สนทนาหรือเรียกสายที่ถูกพัก ให้กดปุ่มเฮดเซตค้างไว้
- เมื่อต้องการวางสาย ให้กดปุ่มชุดหูฟัง

## ➤ การใช้ทางเลือกระหว่างการโทรปกติ

คุณสามารถใช้ทางเลือกต่อไปนี้ในระหว่างการโทรวีดีโอได้:



ทางเลือกที่มีอยู่อาจแตกต่างกันไป ขึ้นอยู่กับผู้ให้บริการโทรศัพท์มือถือหรือภูมิภาคของคุณ

- เมื่อต้องการปรับระดับเสียง ให้กดปุ่มเพิ่มหรือลดระดับเสียง
- เมื่อต้องการพักสายที่สนทนา ให้เลือก  เมื่อต้องการเรียกสายที่ถูกพัก ให้เลือก 
- เมื่อต้องการโทรสายที่สอง ให้เลือก **เพิ่มเบอร์** แล้วกดหมายเลขใหม่
- เมื่อต้องการสลับการสนทนาระหว่างสองสาย ให้เลือก **สลับ**
- หากต้องการรับสายเรียกซ้อน ให้เลือก  แล้วลากนิ้วออกนอกวงกลมใหญ่ เมื่อได้ยินเสียงการรับสายซ้อนดังขึ้น สายแรกจะถูกพักสายโดยอัตโนมัติ คุณต้องสมัครใช้บริการการรอสาย จึงจะใช้คุณสมบัตินี้ได้
- เมื่อต้องการเปิดปุ่มกด ให้เลือก **ปุ่มกด**
- เมื่อต้องการเปิดใช้งานคุณสมบัติลำโพงโทรศัพท์ ให้เลือก **ลำโพง**



ในบริเวณที่มีเสียงรบกวน คุณอาจได้ยินเสียงคู่สนทนาได้ไม่ชัดเจนใช้ลำโพงโทรศัพท์ เพื่อให้รับฟังเสียงได้ชัดเจนยิ่งขึ้น ให้ใช้โหมดโทรศัพท์ในโหมดปกติ

- หากต้องการปิดไมโครโฟนเพื่อไม่ให้อีกฝ่ายหนึ่งได้ยินเสียงคุณ ให้เลือก **ปิดเสียง**
- เมื่อต้องการพูดคุยกับอีกฝ่ายหนึ่งผ่านชุดหูฟังบลูทูธ ให้เลือก **หูฟัง**
- เมื่อต้องการต่อสายประชุมทางโทรศัพท์ (การประชุมทางโทรศัพท์) โทรออกหรือรับสายที่สองและเลือก **รวม** เมื่อต่อสายไปยังสายประชุมที่สอง ทำซ้ำเพื่อเพิ่มสายประชุม คุณต้องสมัครใช้บริการการประชุมทางโทรศัพท์เพื่อใช้งานคุณสมบัตินี้
- เพื่อเปิดรายชื่อผู้ติดต่อ กดปุ่มทางเลือก และเลือก **รายชื่อ**
- เพื่อสร้างบันทึก กดปุ่มทางเลือกและเลือก **สมุดบันทึก**
- เพื่อเชื่อมต่อสายปัจจุบันเข้ากับสายที่ถูกพักสาย กดปุ่มทางเลือก และเลือก **โอน** คุณจะถูกตัดสายจากคู่สนทนาทั้งสองฝ่าย

## ➤ การใช้ทางเลือกระหว่างการโทรวิดีโอ

คุณสามารถใช้ทางเลือกต่อไปนี้ขณะโทรวิดีโอ



ทางเลือกที่มีอยู่อาจแตกต่างกันไป ขึ้นอยู่กับผู้ให้บริการโทรศัพท์มือถือหรือภูมิภาคของคุณ

- เมื่อต้องการสลับใช้งานระหว่างกล้องถ่ายรูปลด้านหน้ากับด้านหลัง ให้กด **สลับกล้องถ่ายรูป**
- หากต้องการปิดไมโครโฟนเพื่อไม่ให้อีกฝ่ายหนึ่งได้ยินเสียงคุณ ให้เลือก **ปิดเสียง**
- เมื่อต้องการซ่อนรูปภาพจากอีกฝ่ายหนึ่ง ให้กดปุ่มทางเลือกและเลือก **ซ่อนตัวเอง**
- เมื่อต้องการเลือกรูปภาพเพื่อแสดงให้อีกฝ่ายหนึ่งเห็น ให้กด ให้กดปุ่มทางเลือกและเลือก **รูปภาพโทรออก**



- เพื่อเปิดปุ่มกด กดปุ่มทางเลือก และเลือก ปุ่มกด
- เมื่อต้องการพูดคุยกับอีกฝ่ายหนึ่งผ่านชุดหูฟังบลูทูธ ให้กดปุ่มทางเลือก และเลือก เปลี่ยนไปยังหูฟัง
- เมื่อต้องการปิดใช้งานคุณสมบัติลำโพงโทรศัพท์ ให้กดปุ่มทางเลือก และเลือก ปิดลำโพง
- และภาพของคู่สนทนาค้างไว้เพื่อเข้าถึงทางเลือกต่อไปนี้:
  - เพื่อเก็บภาพของคู่สนทนา เลือก เก็บภาพ
  - เพื่อบันทึกวิดีโอของคู่สนทนา เลือก บันทึกวิดีโอ



การบันทึกการสนทนาโดยไม่ได้รับอนุญาตถือเป็นสิ่งผิดกฎหมายในหลายพื้นที่ ต้องได้รับการอนุญาตจากคู่สนทนาทุกครั้งก่อนการบันทึกการสนทนา

## ➤ การเรียกดูและโทรออกไปยังสายที่ไม่ได้รับ

อุปกรณ์ของคุณจะแสดงสายที่ไม่ได้รับ ในการโทรกลับ แต่บริเวณปุ่มแสดงสถานะ และลากลงมาเพื่อเปิดแผงแสดงการแจ้งเตือน และเลือกการแจ้งเตือนสายที่ไม่ได้รับ

## ➤ การตั้งค่าการปฏิเสธอัตโนมัติ

ใช้การปฏิเสธอัตโนมัติเพื่อปฏิเสธการรับสายจากหมายเลขที่กำหนดไว้โดยอัตโนมัติ

- 1 เปิดรายการแอปพลิเคชัน แล้วเลือก โทรศัพท์
- 2 กดปุ่มทางเลือก และเลือก การตั้งค่าโทร → การปฏิเสธการรับสาย
- 3 ลากสวิตช์ โหมดปฏิเสธอัตโนมัติ ไปทางขวา

4 เลือก โหมดปฏิเสธอัตโนมัติ → ตัวเลือก

| ทางเลือก               | ฟังก์ชัน  |
|------------------------|---|
| หมายเลขทั้งหมด         | ปฏิเสธทุกสาย  |
| หมายเลขปฏิเสธอัตโนมัติ | ปฏิเสธสายที่มาจากหมายเลขโทรศัพท์ในรายการปฏิเสธอัตโนมัติ |

5 เลือก รายการปฏิเสธอัตโนมัติ

6 เลือก สร้าง

7 ใส่หมายเลข แล้วเลือก เรียบร้อย

8 คุณสามารถกำหนดเงื่อนไขสำหรับหมายเลข

9 เมื่อต้องการเพิ่มหมายเลข ให้ทำซ้ำขั้นตอนที่ 6-7

➤ เปิดใช้งานโหมดกำหนดการโทรออก (FDN)

ในโหมดกำหนดการโทรออก อุปกรณ์ของคุณจะป้องกันการโทรออกไปยังเบอร์อื่นๆ ที่ไม่ได้บันทึกในรายการกำหนดการโทรออกใน SIM หรือ USIM การ์ด

1 เปิดรายการแอปพลิเคชัน แล้วเลือก โทรศัพท์

2 กดปุ่มทางเลือก และเลือก การตั้งค่าโทร → การตั้งค่าเพิ่มเติม

3 เลือก SIM หรือ USIM การ์ด → โหมดกำหนดการโทรออก

4 เลือกเปิดใช้ FDN

5 ใส่รหัส PIN2 ที่ให้มากับ SIM หรือ USIM การ์ดของคุณ แล้วเลือก ตกลง

6 เลือก รายการ FDN และเพิ่มผู้ติดต่อ

## ➤ กำหนดการโอนสาย

การโอนสายคือคุณสมบัติเครือข่ายที่จะโอนสายเรียกเข้าไปยังหมายเลขที่คุณระบุ คุณสามารถกำหนดคุณสมบัตินี้โดยแยกตามเงื่อนไขได้หลายอย่าง

- 1 เปิดรายการแอปพลิเคชัน แล้วเลือก โทรศัพท์
- 2 กดปุ่มทางเลือก และเลือก การตั้งค่าโทร → การส่งต่อการโทร → ชนิดการโทร
- 3 เลือกเงื่อนไข
- 4 ใส่หมายเลขที่จะโอนสายไปถึง แล้วเลือก เปิดใช้งาน  
การตั้งค่าของคุณจะถูกส่งไปยังเครือข่าย

## ➤ การกำหนดการระงับการโทร

การระงับการโทรเป็นคุณสมบัติเครือข่ายในการจำกัดการโทรบางชนิดหรือในการป้องกันมิให้ผู้อื่นโทรออกโดยใช้อุปกรณ์ของคุณ

- 1 เปิดรายการแอปพลิเคชัน แล้วเลือก โทรศัพท์
- 2 กดปุ่มทางเลือก และเลือก การตั้งค่าโทร → การตั้งค่าเพิ่มเติม
- 3 เลือก SIM หรือ USIM การ์ด → การระงับการโทร → ชนิดการโทร
- 4 เลือกตัวเลือกการระงับการโทร
- 5 ใส่รหัสผ่านการระงับการโทร แล้วเลือก ตกลง  
การตั้งค่าของคุณจะถูกส่งไปยังเครือข่าย

## ➤ การกำหนดการรอสาย

การรับสายซ้อนคือคุณสมบัติเครือข่ายที่จะแจ้งเตือนคุณเมื่อมีสายเข้าขณะที่คุณกำลังสนทนากับสายก่อนหน้านี้ คุณสมบัตินี้จะช่วยให้คุณใช้ได้กับการโทรปกติเท่านั้น

- 1 เปิดรายการแอปพลิเคชัน แล้วเลือก โทรศัพท์
- 2 กดปุ่มทางเลือก และเลือก การตั้งค่าโทร → การตั้งค่าเพิ่มเติม
- 3 เลือก SIM หรือ USIM การ์ด → การรับสายซ้อน  
การตั้งค่าของคุณจะถูกส่งไปยังเครือข่าย

## ➤ ดับบันทึกการโทรหรือข้อความ

คุณสามารถดับบันทึกการโทรและข้อความโดยที่กรองตามประเภทได้

- 1 เปิดรายการแอปพลิเคชัน แล้วเลือก โทรศัพท์ → บันทึกล่าสุด
- 2 กดปุ่มตัวเลือกและเลือก แสดงตาม
- 3 เลือก SIM หรือ USIM การ์ด → ทางเลือก



คุณสามารถทำการโทรหรือส่งข้อความไปยังผู้ติดต่อโดยการเลื่อนไปทางซ้ายหรือขวาในรายการบันทึก

- 4 เลือกบันทึกเพื่อดูรายละเอียด



จากมุมมองรายละเอียด คุณสามารถโทรออก ส่งข้อความไปยังหมายเลข หรือเพิ่มหมายเลขไว้ในรายชื่อผู้ติดต่อหรือรายการปฏิเสธอัตโนมัติได้

## ➤ กำหนดค่าการตั้งค่าโทร

- 1 เปิดรายการแอปพลิเคชัน แล้วเลือก โทรศัพท์
- 2 กดปุ่มทางเลือก และเลือก การตั้งค่าโทร

### 3 เปลี่ยนทางเลือกต่อไปนี้:

| ทางเลือก   | ฟังก์ชัน  |
|--|---|
| การปฏิเสธการรับสาย                               | ตั้งค่าให้ปฏิเสธการโทรจากหมายเลขโทรศัพท์ที่กำหนดโดยอัตโนมัติ คุณสามารถเพิ่มหมายเลขโทรศัพท์ลงในรายการปฏิเสธได้ |
| ตั้งค่าข้อความปฏิเสธ                             | เพิ่มหรือแก้ไขข้อความที่ถูกส่งเมื่อคุณปฏิเสธการโทร  |
| การเตือนการโทร → ระบบสั่นการโทร                  | ตั้งให้เครื่องสั่นเมื่ออีกฝ่ายหนึ่งรับสายหรือวางสาย   |
| การเตือนการโทร → เสียงสถานะการโทร                | ตั้งค่าอุปกรณ์ให้เตือนคุณถึงสถานะการโทรระหว่างการโทร  |
| การเตือนการโทร → เตือนขณะโทร                     | ตั้งค่าอุปกรณ์ให้เตือนคุณถึงเหตุการณ์ระหว่างการโทร  |
| การรับสาย/การวางสาย → ปุ่มรับสาย                 | ตั้งค่าให้รับสายได้โดยการกดปุ่มหน้าหลัก   |
| การรับสาย/การวางสาย → ปุ่มเปิด/ปิดเพื่อวางสาย    | ตั้งค่าให้จบการโทรเมื่อคุณกดปุ่มเปิด/ปิด  |
| ปิดหน้าจออัตโนมัติระหว่างโทร                     | ตั้งค่าให้เปิดเซ็นเซอร์ตรวจจับระหว่างการโทร   |
| ตั้งค่าอุปกรณ์เสริมเพื่อโทร → การตอบรับอัตโนมัติ | ตั้งค่านั้นจะให้อุปกรณ์รับสายอัตโนมัติหรือไม่หลังจากช่วงเวลาที่กำหนด (ใช้ได้ก็ต่อเมื่อเสียบบहुฟังไว้)         |

| ทางเลือก  | ฟังก์ชัน   |
|---|--|
| ตั้งค่าอุปกรณ์เสริมเพื่อโทร → ตั้งเวลาตอบรับอัตโนมัติ | เลือกระยะเวลาที่อุปกรณ์จะรอคอยก่อนรับสาย   |
| ตั้งค่าอุปกรณ์เสริมเพื่อโทร → เงื่อนไขการโทรออก       | ตั้งค่าให้อนุญาตให้โทรออกโดยใช้งานหุฟงบลูทูธ แม้ในกรณีที่อุปกรณ์ของคุณกำลังถูกล็อค   |
| ตั้งค่าอุปกรณ์เสริมเพื่อโทร → ชนิดการโทรออก           | กำหนดชนิดการโทรออกที่ให้คุณสามารถใช้หุฟงบลูทูธ   |
| การส่งต่อการโทร                                       | กำหนดค่าให้ออนสายโทรเข้าไปยังหมายเลขที่กำหนด   |
| การตั้งค่าเพิ่มเติม → ID ผู้โทร                       | แสดง ID ผู้โทรให้คู่สนทนาสำหรับการโทรออก   |
| การตั้งค่าเพิ่มเติม → การระับการโทร                   | กำหนดค่าเพื่อจำกัดการโทรตามชนิดการโทร  |
| การตั้งค่าเพิ่มเติม → การรับสายซ้อน                   | ตั้งค่าอุปกรณ์ให้เตือนคุณถึงสายเรียกเข้าระหว่างการโทร  |
| การตั้งค่าเพิ่มเติม → โทรซ้ำอัตโนมัติ                 | กำหนดค่าให้โทรออกซ้ำอัตโนมัติ ถ้าโทรออกไม่ได้หรือถูกตัดสาย   |
| การตั้งค่าเพิ่มเติม → โหมดกำหนดการโทรออก              | เปิดใช้งานโหมดกำหนดการโทรออกเพื่อป้องกันการโทรออกไปยังหมายเลขโทรศัพท์ที่ไม่ได้อยู่ในรายการกำหนดการโทรออกใน SIM หรือ USIM การ์ด |
| การตั้งค่าเพิ่มเติม → รหัสพื้นที่อัตโนมัติ            | กำหนดค่าเพื่อแทรกหมายเลขนำหน้า (รหัสพื้นที่หรือรหัสประเทศ) ไว้หน้าหมายเลขโทรศัพท์โดยอัตโนมัติ                                  |
| ภาพการโทรวิดีโอ                                       | เลือกรูปภาพทางเลือกที่จะแสดงให้บุคคลอื่นเห็น   |

| ทางเลือก                      | ฟังก์ชัน  |
|-------------------------------|---|
| วิดีโอส่วนตัวในเบอร์ที่รับสาย | กำหนดค่าเพื่อแสดงภาพสตาของคุณไปยังคู่สนทนา  |
| ใช้ทางเลือกการโทรผิดพลาด      | กำหนดให้พยายามโทรปกติเมื่อการโทรวิดีโอไม่สามารถเชื่อมต่อได้                                     |
| บริการข้อความเสียง            | เลือกผู้ให้บริการข้อความเสียง   |
| การตั้งค่าข้อความเสียง        | กรอกหมายเลขเซิร์ฟเวอร์ข้อความเสียง<br>คุณสามารถขอรับหมายเลขนี้จากผู้ให้บริการของคุณ             |
| สั่น                          | กำหนดให้อุปกรณ์สั่นเมื่อได้รับข้อความเสียง  |
| บัญชีผู้ใช้                   | กำหนดให้ยอมรับการโทรอินเทอร์เน็ต<br>และตั้งค่าแอคเคาท์สำหรับบริการการโทรอินเทอร์เน็ต            |
| ใช้การโทรอินเทอร์เน็ต         | กำหนดให้ใช้งานบริการการโทรอินเทอร์เน็ต<br>สำหรับการโทรทุกครั้งหรือเฉพาะสำหรับการโทรอินเทอร์เน็ต |

## ข้อความ

รู้วิธีการเขียนและส่งข้อความ (SMS) หรือข้อความมัลติมีเดีย (MMS) รวมถึงดูหรือจัดการข้อความต่างๆ ที่คุณส่งหรือได้รับ



คุณอาจเสียค่าบริการเพิ่มเติมสำหรับการส่งหรือรับข้อความ เมื่ออยู่นอกพื้นที่ให้บริการของคุณ หากต้องการทราบรายละเอียด โปรดติดต่อผู้ให้บริการของคุณ

### ➤ การส่งข้อความ SMS

1 เปิดรายการแอปพลิเคชัน แล้วเลือก **ข้อความ** →

2 เพิ่มผู้รับ:

- คุณสามารถใส่หมายเลขได้เอง และแยกแต่ละรายการด้วยเครื่องหมาย ; หรือ ,
- เลือกหมายเลขโทรศัพท์จากรายการการโทร ข้อความ หรือรายชื่อผู้ติดต่อ โดยการเลือก

3 เลือกฟิลต์ข้อความและใส่ข้อความของคุณ

เพื่อแทรกไอคอนแสดงอารมณ์ กดปุ่มทางเลือก และเลือก **แทรกไอคอนหน้ายิ้ม**

4 เลือก หรือ เพื่อส่งข้อความ

### ➤ การส่งข้อความ MMS

1 เปิดรายการแอปพลิเคชัน แล้วเลือก **ข้อความ** →




2 เพิ่มผู้รับ:

- คุณสามารถใส่หมายเลขได้เอง และแยกแต่ละรายการด้วยเครื่องหมาย ; หรือ ,
- เลือกหมายเลขโทรศัพท์จากรายการการโทร ข้อความ หรือรายชื่อผู้ติดต่อ โดยการเลือก



เมื่อคุณใส่ที่อยู่อีเมล อุปกรณ์จะเปลี่ยนข้อความเป็นข้อความมัลติมีเดีย



- 3 เลือกฟิลต์ข้อความและใส่ข้อความของคุณ  
เพื่อแทรกไอคอนแสดงอารมณ์ กดปุ่มทางเลือก และเลือก แทรกไอคอน  
หน้ายิ้ม
- 4 เลือก  และแนบไฟล์
- 5 กดปุ่มทางเลือกและเลือก **เพิ่มเรื่อง** และใส่หัวเรื่อง
- 6 เลือก  หรือ  เพื่อส่งข้อความ

## ➤ การดูข้อความ SMS หรือข้อความมัลติมีเดีย

- 1 เปิดรายการแอปพลิเคชัน แล้วเลือก **ข้อความ**  
ข้อความของคุณถูกจัดกลุ่มตามผู้ติดต่อหรือตามเรดข้อความ
- 2 เลือกรายชื่อ
- 3 เลือกข้อความมัลติมีเดียเพื่อดูรายละเอียดเพิ่มเติม

## ➤ ฟังข้อความเสียง

หากคุณได้ตั้งค่าอุปกรณ์ของคุณให้โอนสายที่ไม่ได้รับไปยังศูนย์ฝากข้อความเสียง ผู้โทรเข้าอาจฝากข้อความเสียงเอาไว้เมื่อคุณไม่ได้รับสาย

- 1 ในรายการแอปพลิเคชัน ให้เลือก **โทรศัพท์** → **ปุ่มกด** แล้วสัมผัสและกด 1  
ค้างไว้
- 2 ปฏิบัติตามคำแนะนำจากศูนย์ฝากข้อความเสียง



คุณต้องบันทึกหมายเลขของศูนย์ฝากข้อความเสียงก่อนจะเข้าสู่ศูนย์ดังกล่าว ติดต่อสอบถามหมายเลขได้จากผู้ให้บริการของคุณ



## Gmail

เรียนรู้วิธีการส่งหรือเปิดดูข้อความอีเมลผ่านทางบริการเว็บเมล Google Mail™



- คุณสมบัตินี้อาจไม่สามารถใช้ได้ ทั้งนี้ ขึ้นอยู่กับภูมิภาคหรือผู้ให้บริการของคุณ
- คุณสมบัตินี้อาจไม่มีป้ายแสดงแตกต่างกัน ขึ้นอยู่กับภูมิภาคหรือผู้ให้บริการของคุณ


### ➤ การส่งข้อความอีเมล

- 1 เปิดรายการแอปพลิเคชัน แล้วเลือก Gmail → 
- 2 เลือกที่ฟิลด์ผู้รับและกรอกที่อยู่อีเมล
- 3 เลือกฟิลด์ชื่อเรื่องแล้วใส่ชื่อเรื่อง
- 4 เลือกฟิลด์ข้อความและใส่ข้อความอีเมลของคุณ
- 5 กดปุ่มทางเลือกและเลือก **แนบไฟล์** และทำการแนบไฟล์
- 6 เมื่อต้องการส่งข้อความ ให้เลือก 












ถ้าคุณกำลังออฟไลน์หรืออยู่นอกพื้นที่ให้บริการ ข้อความจะถูกพักไว้ในรายการเรดข้อความจนกว่าคุณจะออนไลน์และอยู่ในพื้นที่บริการ

### ➤ การดูข้อความอีเมล

- 1 เปิดรายการแอปพลิเคชัน แล้วเลือก Gmail
- 2 เลือก  เพื่ออัปเดตรายการข้อความ
- 3 เลือกข้อความอีเมล

จากมุมมองข้อความ ให้ใช้ตัวเลือกดังต่อไปนี้

- เมื่อต้องการไปที่ข้อความถัดไปหรือก่อนหน้า ให้เลื่อนไปทางขวาหรือซ้าย
- เพื่อเพิ่มข้อความไปยังรายการโปรด ให้เลือก 
- เมื่อต้องการตอบกลับข้อความ ให้เลือก 
- เมื่อต้องการตอบกลับข้อความโดยรวมถึงผู้รับทั้งหมด ให้เลือก  → **ตอบกลับทั้งหมด**
- เมื่อต้องการส่งต่อข้อความไปยังบุคคลอื่น ให้เลือก  → **ส่งต่อ**
- เมื่อต้องการแยกเก็บข้อความ ให้เลือก 
- เมื่อต้องการลบข้อความ ให้เลือก 
- เมื่อต้องการเพิ่มป้ายไปยังข้อความ ให้เลือก 
- เมื่อต้องการทำเครื่องหมายข้อความว่ายังไม่ได้อ่าน ให้เลือก 
- เพื่อทำเครื่องหมายข้อความว่าสำคัญ ให้เลือกปุ่มทางเลือก แล้วเลือก **ทำเครื่องหมายว่าสำคัญ**
- เพื่อซ่อนข้อความ กดปุ่มทางเลือก และเลือก **ปิดเสียง** เพื่อดูข้อความที่ถูกซ่อน เลือก  → **เมลทั้งหมด** จากรายการป้าย
- เพื่อเพิ่มข้อความไปยังรายการสแปม กดปุ่มทางเลือก และเลือก **รายงานจดหมายขยะ**
- เพื่อเปลี่ยนการตั้งค่าอีเมล กดปุ่มทางเลือก และเลือก **การตั้งค่า**
- เมื่อต้องการดูไฟล์แนบ ให้เลือก **ดู** เมื่อต้องการบันทึกไฟล์แนบนั่นลงในอุปกรณ์ของคุณ ให้เลือก **บันทึก**

## อีเมล





รู้จักการส่งหรือดูข้อความอีเมลโดยใช้บัญชีอีเมลส่วนตัวของคุณหรือของบริษัท

### ➤ การตั้งค่าบัญชีอีเมล

- 1 ในรายการแอปพลิเคชัน เลือก อีเมล
- 2 ใส่ที่อยู่อีเมลและรหัสผ่านของคุณ
- 3 เลือก ถัดไป เพื่อใส่รายละเอียดแอคเคาท์ด้วยตนเอง เลือก การตั้งค่าเอง
- 4 ปฏิบัติตามคำแนะนำบนหน้าจอ

เมื่อคุณเสร็จสิ้นการตั้งค่าอีเมลแอคเคาท์แล้ว ข้อความอีเมลจะถูกดาวน์โหลดไปยังอุปกรณ์ของคุณ หากคุณสร้างแอคเคาท์สองแอคเคาท์ขึ้นไป คุณสามารถสลับระหว่างอีเมลแอคเคาท์ได้ เลือกชื่อแอคเคาท์ที่ด้านบนของหน้าจอ จากนั้นจึงเลือกแอคเคาท์ที่คุณต้องการเรียกข้อความ

### ➤ การส่งข้อความอีเมล

- 1 ในรายการแอปพลิเคชัน เลือก อีเมล → 
- 2 เพิ่มผู้รับ:
  - คุณสามารถที่อยู่อีเมลได้เอง และแยกแต่ละรายการด้วยเครื่องหมาย ; หรือ,
  - เลือกที่อยู่อีเมลจากการโทร, ข้อความ หรือรายชื่อผู้ติดต่อได้โดยการเลือก 
- 3 เลือกฟิลด์ชื่อเรื่องแล้วใส่ชื่อเรื่อง
- 4 เลือกฟิลด์ข้อความและใส่ข้อความอีเมลของคุณ
- 5 เลือก  และแนบไฟล์
- 6 เมื่อต้องการส่งข้อความ ให้เลือก 



ถ้าคุณกำลังออฟไลน์หรืออยู่นอกพื้นที่ให้บริการ ข้อความจะถูกพักไว้ในรายการเรดข้อความจนกว่าคุณจะออนไลน์และอยู่ในพื้นที่บริการ







## ➤ การดูข้อความอีเมล

1 ในรายการแอปพลิเคชัน เลือก อีเมล

2 เลือก  เพื่ออัปเดตรายการข้อความ

3 เลือกข้อความอีเมล

จากมุมมองข้อความ ให้ใช้ตัวเลือกดังต่อไปนี้

- เมื่อต้องการไปที่ข้อความถัดไปหรือก่อนหน้า ให้เลื่อนไปทางขวาหรือซ้าย
- เมื่อต้องการตอบกลับข้อความ ให้เลือก 
- เมื่อต้องการตอบกลับข้อความไปยังผู้รับทั้งหมด ให้เลือก 
- เมื่อต้องการส่งต่อข้อความไปยังบุคคลอื่น ให้เลือก 
- เมื่อต้องการลบข้อความ ให้เลือก 
- เมื่อต้องการทำเครื่องหมายข้อความเป็นข้อความสำคัญ ให้เลือก 
- เพื่อทำเครื่องหมายข้อความว่ายังไม่ได้อ่าน ให้เลือกปุ่มทางเลือก แล้วเลือกระบุเป็นยังไม่อ่าน
- เพื่อย้ายข้อความไปยังโฟลเดอร์อื่น กดปุ่มทางเลือก และเลือก ย้าย
- เพื่อบันทึกข้อความไปยังอุปกรณ์ของคุณ กดปุ่มทางเลือก และเลือก บันทึกอีเมล รูปภาพจะถูกบันทึกไว้ใน ไฟล์ส่วนตัว → sdcard → Saved Email
- เพื่อพิมพ์ข้อความผ่านทาง Wi-Fi หรือ USB กดปุ่มทางเลือก และเลือก พิมพ์ อุปกรณ์ของคุณสามารถใช้งานได้กับเครื่องพิมพ์ของซัมซุงเท่านั้น
- เพื่อสร้างข้อความใหม่ ให้กดปุ่มทางเลือก และเลือก เขียนข้อความ
- เพื่อบันทึกที่อยู่อีเมลของผู้รับไปยังสมุดโทรศัพท์เป็นกลุ่มผู้ติดต่อ กดปุ่มทางเลือก และเลือก บันทึกเป็นกลุ่ม
- เพื่อเปลี่ยนการตั้งค่าอีเมล กดปุ่มทางเลือก และเลือก การตั้งค่า
- เมื่อต้องการบันทึกไฟล์ลงในอุปกรณ์ของคุณ ให้เลือกแท็บไฟล์แนบ → 



ทางเลือกที่มีอาจจะขึ้นอยู่กับแอดเดสส์อีเมล

## Talk

เรียนรู้การส่งและรับข้อความผ่านการสนทนาแบบข้อความไปยังเพื่อนและสมาชิกครอบครัวโดยใช้บริการการสนทนาแบบข้อความ Google Talk™



คุณสมบัตินี้อาจไม่สามารถใช้ได้ ทั้งนี้ ขึ้นอยู่กับภูมิภาคหรือผู้ให้บริการของคุณ



### › ตั้งค่าสถานะของคุณ

- 1 เปิดรายการแอปพลิเคชัน แล้วเลือก **Talk**
- 2 เลือกแอคเคาท์ Google
- 3 เลือกชื่อของคุณที่ด้านบนสุดของรายชื่อเพื่อน
- 4 กำหนดค่าสถานะ รูปภาพ และข้อความ

### › การเพิ่มผู้ติดต่อลงในรายชื่อเพื่อนของคุณ

- 1 เปิดรายการแอปพลิเคชัน แล้วเลือก **Talk** →
- 2 ใส่ที่อยู่อีเมลของเพื่อน แล้วเลือก **เสร็จสิ้น**  
เมื่อเพื่อนของคุณยอมรับคำเชิญ เพื่อนของคุณจะถูกเพิ่มลงในรายชื่อเพื่อน

## ➤ เริ่มต้นการสนทนา

- 1 เปิดรายการแอปพลิเคชัน แล้วเลือก **Talk**
- 2 เลือกเพื่อนจากรายชื่อเพื่อน  
หน้าจอสนทนาจะเปิดขึ้นมา
- 3 ใส่ข้อความของคุณแล้วส่ง
  - เพื่อเพิ่มผู้ติดต่อไปยังการสนทนาอีก กดปุ่มทางเลือก และเลือก **เพิ่มในการแชท**
  - เพื่อสลับระหว่างการสนทนาที่กำลังดำเนิน เลื่อนไปทางซ้ายหรือทางขวา
  - เมื่อต้องการใช้การแชทด้วยวิดีโอ ให้เลือก 
  - เมื่อต้องการใช้การแชทด้วยเสียง ให้เลือก 
- 4 กดปุ่มทางเลือก และเลือก **สิ้นสุดการแชท** เพื่อสิ้นสุดการสนทนา

## ChatON

เรียนรู้วิธีใช้งาน ChatON เพื่อส่งและรับการสนทนาแบบข้อความจากอุปกรณ์ใดๆ ที่มีหมายเลขโทรศัพท์เคลื่อนที่

- 1 ในรายการแอปพลิเคชัน เลือก **ChatON**



หากคุณกำลังเปิดแอปพลิเคชันนี้เป็นครั้งแรก ให้ปฏิบัติตามคำแนะนำบนหน้าจอเพื่อทำการตั้งค่าแอคเคาท์ให้เสร็จสมบูรณ์

- 2 ใส่ข้อความของคุณแล้วส่ง

## เมสเซนเจอร์

ศึกษาการส่งและรับข้อความแบบทันทีจากเพื่อนและครอบครัวด้วยบริการส่งข้อความแบบทันที Google+ Messenger



คุณสมบัตินี้อาจไม่สามารถใช้ได้ ทั้งนี้ ขึ้นอยู่กับภูมิภาคหรือผู้ให้บริการของคุณ

1 เปิดรายการแอปพลิเคชัน แล้วเลือก **เมสเซนเจอร์**



หากคุณกำลังเปิดแอปพลิเคชันนี้เป็นครั้งแรก ให้ปฏิบัติตามคำแนะนำบนหน้าจอเพื่อทำการตั้งค่าแอคเคาท์ให้เสร็จสมบูรณ์

2 ใส่ข้อความของคุณแล้วส่ง

## Google+

รู้จักการเข้าสู่บริการเครือข่ายทางสังคมของ Google คุณสามารถสร้างกลุ่มเพื่อส่งและรับข้อความแบบทันทีและอัปโหลดวิดีโอของคุณได้



คุณสมบัตินี้อาจไม่สามารถใช้ได้ ทั้งนี้ ขึ้นอยู่กับภูมิภาคหรือผู้ให้บริการของคุณ

1 ในรายการแอปพลิเคชัน เลือก **Google+**



หากคุณกำลังเปิดแอปพลิเคชันนี้เป็นครั้งแรก ให้ปฏิบัติตามคำแนะนำบนหน้าจอเพื่อทำการตั้งค่าแอคเคาท์ให้เสร็จสมบูรณ์

2 เลือกคุณสมบัติเครือข่ายทางสังคม



# ความบันเทิง

## กล้องถ่ายรูป

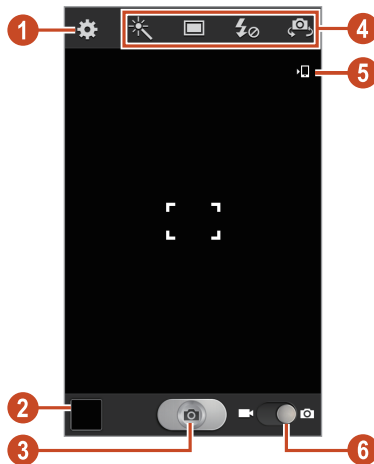
เรียนรู้วิธีการถ่ายรูปและวิธีแสดงรูปถ่ายและวีดีโอ



- กล้องจะปิดโดยอัตโนมัติเมื่อคุณไม่ใช่กล้องในระยะเวลาที่กำหนด
- ความจุของความจำอาจแตกต่างกันขึ้นอยู่กับรุ่นหรือเงื่อนไขการถ่ายภาพ

### > ถ่ายรูป

- 1 ในรายการแอปพลิเคชัน เลือก กล้องถ่ายรูป
- 2 เล็งกล้องไปยังวัตถุที่ต้องการถ่ายและปรับแต่งตามต้องการ



| ตัวเลข | ฟังก์ชัน   |
|--------|--|
| 1      | เปลี่ยนการตั้งค่ากล้องถ่ายรูป  |
| 2      | ดูภาพที่คุณถ่าย  |
| 3      | ถ่ายรูป  |
| 4      | <p>ใช้ทางลัดกล้อง</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>☀️ : ใช้เอฟเฟกต์พิเศษ</li> <li>📷 : เปลี่ยนโหมดการถ่ายรูป ▶ หน้า 68</li> <li>⚡ : เปลี่ยนการตั้งค่าแฟลช, คุณสามารถเปิดหรือปิดแฟลชด้วยตนเอง หรือกำหนดให้กล้องใช้งานแฟลชเมื่อจำเป็น</li> <li>📷 : สลับไปใช้กล้องด้านหน้าเพื่อถ่ายรูปตนเอง</li> </ul> <p>คุณสามารถเพิ่มหรือลบทางลัดให้กับทางเลือกที่ใช้บ่อย ▶ หน้า 73</p> |
| 5      | ดูตำแหน่งพื้นที่จัดเก็บ  |
| 6      | สลับเป็นกล้องวิดีโอ  |





เมื่อต้องการซูมเข้า ให้วางนิ้วมือสองนิ้วบนหน้าจอ และกางนิ้วออกจากกันอย่างช้าๆ เมื่อต้องการซูมออก ให้หนีบนนิ้วเข้าหากัน คุณยังสามารถซูมเข้าหรือซูมออกโดยใช้ปุ่มปรับระดับเสียงอีกด้วย ฟังก์ชันซูมอาจไม่สามารถใช้งานได้เมื่อถ่ายภาพด้วยความละเอียดสูงสุด

3 สัมผัสที่บริเวณที่คุณต้องการโฟกัสบนหน้าจอตัวอย่าง เฟรมโฟกัสจะเลื่อนไปยังบริเวณที่คุณสัมผัสและเปลี่ยนเป็นสีเขียวเมื่อวัตถุอยู่ในโฟกัส


4 เลือก  เพื่อถ่ายรูป

รูปถ่ายจะถูกบันทึกโดยอัตโนมัติ

หลังจากการถ่ายรูป เลือกโปรแกรมดูภาพเพื่อดูรูปถ่าย

- เลื่อนไปทางซ้ายหรือขวาเพื่อดูรูปอื่นๆ
- เมื่อต้องการซูมเข้า ให้วางนิ้วมือสองนิ้วบนหน้าจอ และกางนิ้วออกจากกันช้าๆ หรือบีบเข้าหากัน เมื่อต้องการกลับสู่ขนาดดั้งเดิม ให้สัมผัสหน้าจอสองครั้ง
- เมื่อต้องการส่งรูปถ่ายให้ผู้อื่นหรือแชร์รูป ให้เลือก 
- เมื่อต้องการเริ่มต้นแสดงรูปภาพแบบสไลด์ ให้เลือก  → เริ่มการแสดงผลสไลด์ สัมผัสหน้าจอเพื่อหยุดสไลด์โชว์
- เมื่อต้องการลบรูปถ่าย ให้กดปุ่มตัวเลือกแล้วเลือก **ลบ**
- เพื่อเพิ่มผู้ติดต่อไปยังคลิปบอร์ด กดปุ่มทางเลือก และเลือก **คัดลอกไปยังคลิปบอร์ด**
- เพื่อหมุนรูปภาพในทิศทวนเข็มนาฬิกา กดปุ่มทางเลือก และเลือก **หมุนซ้าย**
- เพื่อหมุนรูปภาพในทิศตามเข็มนาฬิกา กดปุ่มทางเลือก และเลือก **หมุนขวา**
- เพื่อตัดบางส่วนจากรูป กดปุ่มทางเลือก และเลือก **ตัดบางส่วน**
- เพื่อตั้งค่ารูปภาพให้เป็นวอลเปเปอร์ของคุณหรือเป็นภาพผู้ติดต่อ กดปุ่มทางเลือก และเลือก **ตั้งเป็น**
- เพื่อพิมพ์รูปภาพผ่านทาง Wi-Fi หรือ USB กดปุ่มทางเลือก และเลือก **พิมพ์** อุปกรณ์ของคุณสามารถใช้งานได้กับเครื่องพิมพ์ของซัมซุงเท่านั้น
- เพื่อเปลี่ยนชื่อของไฟล์ กดปุ่มทางเลือก และเลือก **เปลี่ยนชื่อ**
- เมื่อต้องการค้นหาอุปกรณ์ที่เปิดใช้งานการแชร์มีเดีย ให้กดปุ่มทางเลือกแล้วเลือก **ค้นหาอุปกรณ์ใกล้เคียง**
- เพื่อดูรายละเอียดของภาพ กดปุ่มทางเลือก และเลือก **รายละเอียด**

➤ เปลี่ยนโหมดการถ่ายรูป


คุณสามารถถ่ายรูปได้ในโหมดการถ่ายรูปที่หลากหลาย เมื่อต้องการเปลี่ยนโหมดการถ่ายรูป ให้เลือก  → ทางเลือกหนึ่ง

| ทางเลือก   | ฟังก์ชัน   |
|------------|--|
| ส്മิลล์ชอท | กำหนดให้อุปกรณ์รู้จำใบหน้าของคุณ และช่วยให้คุณ<br>สามารถถ่ายรูปของพวกเขาขณะที่ยิ้ม |
| พานอรามา   | ถ่ายรูปพาโนรามา  |
| การ์ตูน    | ถ่ายรูปด้วยเอฟเฟ็กส์การ์ตูน  |
| แชร์ภาพ    | ถ่ายรูปและส่งรูปไปยังคนอื่นผ่านทาง Wi-Fi Direct                                    |

➤ การกำหนดค่ากล้องถ่ายรูปด้วยตัวเอง

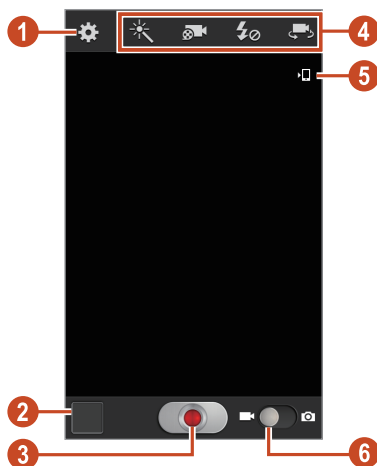
ก่อนที่จะถ่ายภาพ ให้เลือก  เพื่อเข้าสู่ทางเลือกต่อไปนี้:

| ทางเลือก    | ฟังก์ชัน  |
|-------------|---|
| แก้ไขทางลัด | แก้ไขทางลัดไปยังทางเลือกที่ใช้บ่อย  |
| ถ่ายตัวเอง  | สลับไปใช้กล้องด้านหน้าเพื่อถ่ายรูปตนเอง   |
| แฟลช        | เปลี่ยนการตั้งค่าแฟลช: คุณสามารถเปิดหรือปิดแฟลช<br>ด้วยตนเอง หรือกำหนดให้กล้องใช้งานแฟลชเมื่อ<br>จำเป็น |
| โหมดถ่ายรูป | เปลี่ยนโหมดการถ่ายรูป ► หน้า 68   |
| โหมดเซ็น    | เปลี่ยนโหมดเซ็น   |
| ค่าชดเชยแสง | ปรับค่าการรับแสงเพื่อเปลี่ยนแปลงความสว่าง   |
| โหมดโฟกัส   | เลือกโหมดโฟกัส คุณสามารถถ่ายภาพระยะใกล้หรือตั้ง<br>กล้องให้โฟกัสที่วัตถุหรือใบหน้าคนโดยอัตโนมัติ        |

| ทางเลือก           | ฟังก์ชัน   |
|--------------------|--|
| การตั้งเวลา        | เลือกระยะเวลาล่วงหน้าก่อนที่กล้องจะถ่ายภาพ   |
| เอฟเฟ็กต์          | ใช้เอฟเฟ็กต์พิเศษ  |
| ความละเอียด        | เลือกทางเลือกความละเอียด   |
| สมดุลสีขาว         | ปรับสมดุลสีตามสภาพแสง  |
| ISO                | ปรับความไวของเซ็นเซอร์รับภาพ   |
| เครื่องวัด         | เลือกชนิดของการวัดแสง  |
| ไกด์ไลน์           | ตั้งค่าให้แสดงเส้นตารางบนหน้าจอภาพตัวอย่าง   |
| คุณภาพรูปภาพ       | เลือกระดับคุณภาพของรูปถ่าย   |
| แท็ก GPS           | <p>ตั้งค่ากล้องถ่ายรูปเพื่อให้รวมข้อมูลตำแหน่งไว้ในภาพของคุณ</p>  <ul style="list-style-type: none"> <li>เพื่อให้รับสัญญาณ GPS ได้ดีขึ้น ให้หลีกเลี่ยงการถ่ายรูปในตำแหน่งที่อาจมีอุปสรรคขัดขวางสัญญาณ เช่น ตำแหน่งระหว่างอาคาร พื้นที่ต่ำ หรือสภาพภูมิอากาศที่เลวร้าย</li> <li>ตำแหน่งของคุณอาจปรากฏบนรูปถ่ายเมื่อคุณอัปโหลดขึ้นอินเทอร์เน็ต เมื่อต้องการหลีกเลี่ยงปัญหานี้ ให้ปิดใช้งานการตั้งค่าแท็ก GPS</li> </ul> |
| บันทึกเป็นฟลิคแล้ว | ตั้งค่าให้กล้องถ่ายรูปให้ฟลิกรูปภาพโดยอัตโนมัติเมื่อคุณถ่ายภาพด้วยเลนส์กล้องด้านหน้า   |
| ที่เก็บ            | เลือกตำแหน่งความจำสำหรับจัดเก็บภาพที่ถ่ายไว้   |
| ตั้งใหม่           | ตั้งค่ากล้องถ่ายรูปใหม่  |

## > การบันทึกวิดีโอ

- 1 ในรายการแอปพลิเคชัน เลือก กล้องถ่ายรูป
- 2 ลากแถบเลื่อนเพื่อสลับเป็นกล้องวิดีโอ
- 3 เล็งกล้องไปยังวัตถุที่ต้องการถ่ายและปรับแต่งตามต้องการ



| ตัวเลข | ฟังก์ชัน                     |
|--------|------------------------------|
| 1      | เปลี่ยนการตั้งค่ากล้องวิดีโอ |
| 2      | ดูภาพวิดีโอที่คุณบันทึก      |
| 3      | การบันทึกวิดีโอ              |

| ตัวเลข | ฟังก์ชัน   |
|--------|--|
| 4      | <p>ใช้ทางลัดกล้องวิดีโอ</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>☀️ : ใช้เอฟเฟกต์พิเศษ</li> <li>🎥 : เปลี่ยนโหมดการบันทึก (สำหรับการแนบไปยังข้อความมีลัดมีเดียหรือสำหรับการบันทึกตามปกติ)</li> <li>⚡ : เปลี่ยนการตั้งค่าแฟลช</li> <li>📷 : สลับไปใช้กล้องด้านหน้าเพื่อถ่ายวิดีโอของตนเอง</li> </ul> <p>คุณสามารถเพิ่มหรือลบทางลัดให้กับทางเลือกที่ใช้บ่อย</p> <p>▶ หน้า 73</p> |
| 5      | ดูตำแหน่งพื้นที่จัดเก็บ  |
| 6      | สลับเป็นกล้องถ่ายรูป   |



เมื่อต้องการซูมเข้า ให้วางนิ้วมือสองนิ้วบนหน้าจอ และกางนิ้วออกจากกันอย่างช้าๆ เมื่อต้องการซูมออก ให้หนีบนนิ้วเข้าหากัน คุณยังสามารถซูมเข้าหรือซูมออกโดยใช้ปุ่มปรับระดับเสียงอีกด้วย ฟังก์ชันซูมอาจไม่สามารถใช้งานได้เมื่อถ่ายภาพด้วยความละเอียดสูงสุด

4

เลือก  เพื่อเริ่มการบันทึก

5



เลือก  เพื่อหยุดการบันทึก


วิดีโอจะถูกบันทึกโดยอัตโนมัติ



กล้องวิดีโออาจไม่สามารถบันทึกวิดีโอได้อย่างเหมาะสมเมื่อใช้การ์ดความจำที่มีความเร็วในการถ่ายโอนข้อมูลต่ำ

หลังจากการบันทึกวิดีโอ เลือกโปรแกรมดูภาพเพื่อดูวิดีโอ

- เลื่อนไปทางซ้ายหรือขวาเพื่อดูวิดีโออื่นๆ
- เมื่อต้องการเล่นวิดีโอ ให้เลือก 
- เมื่อต้องการส่งหรือแชร์วิดีโอให้ผู้อื่น ให้เลือก 

- เมื่อต้องการเริ่มต้นแสดงรูปภาพแบบสไลด์ ให้เลือก  → เริ่มการแสดงผลสไลด์ สัมผัสหน้าจอเพื่อหยุดสไลด์โชว์
- เมื่อต้องการลบวิดีโอ ให้กดปุ่มตัวเลือกแล้วเลือก ลบ
- เพื่อเปลี่ยนชื่อของไฟล์ กดปุ่มทางเลือก และเลือก เปลี่ยนชื่อ
- เพื่อดูรายละเอียดของวิดีโอ กดปุ่มทางเลือก และเลือก รายละเอียด

## > การกำหนดการตั้งค่ากล้องวิดีโอเอง


ก่อนที่จะบันทึกวิดีโอ ให้เลือก  เพื่อเข้าสู่ทางเลือกต่อไปนี้:

| ทางเลือก        | ฟังก์ชัน  |
|-----------------|---|
| แก้ไขทางลัด     | แก้ไขทางลัดไปยังทางเลือกที่ใช้บ่อย  |
| การบันทึกตัวเอง | สลับไปใช้กล้องด้านหน้าเพื่อถ่ายวิดีโอของตนเอง   |
| แฟลช            | เปลี่ยนการตั้งค่าแฟลช   |
| โหมดการบันทึก   | เปลี่ยนโหมดการบันทึก (สำหรับการแนบไปยังข้อความ มัลติมีเดียหรือสำหรับการบันทึกตามปกติ) |
| ค่าชดเชยแสง     | ปรับค่าการรับแสงเพื่อเปลี่ยนแปลงความสว่าง   |
| การตั้งเวลา     | เลือกระยะเวลาหน่วงก่อนที่กล้องจะเริ่มบันทึกวิดีโอ                                     |
| เอฟเฟ็กต์       | ใช้เอฟเฟ็กต์พิเศษ   |
| ความละเอียด     | เลือกทางเลือกความละเอียด  |
| สมดุลสีขาว      | ปรับสมดุลสีตามสภาพแสง   |
| ไทดไลน์         | ตั้งค่าให้แสดงเส้นตารางบนหน้าจอภาพตัวอย่าง  |
| คุณภาพวิดีโอ    | เลือกระดับคุณภาพของวิดีโอ   |
| ที่เก็บ         | เลือกตำแหน่งความจำสำหรับจัดเก็บภาพวิดีโอที่บันทึกไว้                                  |
| ตั้งใหม่        | ตั้งค่ากล้องวิดีโอใหม่  |



## ➤ แก้ไขไอคอนทางลัด

คุณสามารถเพิ่มหรือลบทางลัดให้กับทางเลือกที่ใช้บ่อย

- 1 จากหน้าจอตัวอย่าง ให้สัมผัสบริเวณทางลัดค้างไว้ หรือเลือก  → แก้ไขทางลัด
- 2 สัมผัสไอคอนจากรายการทางเลือกค้างไว้ และลากไปยังบริเวณทางลัด เมื่อต้องการลบทางลัด ให้สัมผัสไอคอนค้างไว้ แล้วลากไปยังรายการทางเลือก
- 3 สัมผัสหน้าจอเพื่อกลับสู่หน้าจอก่อนหน้านี้

## เครื่องเล่นวีดีโอ

เรียนรู้การใช้งานโปรแกรมเล่นวีดีโอ

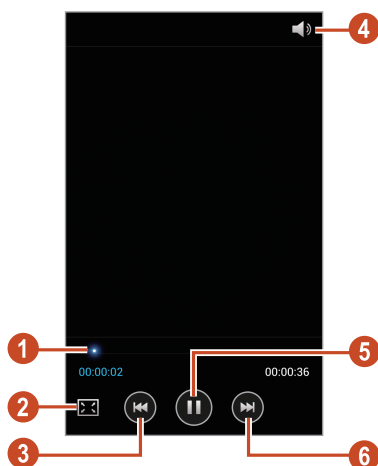



- อาจไม่รองรับไฟล์บางรูปแบบ ขึ้นอยู่กับซอฟต์แวร์ของอุปกรณ์
- หากไฟล์มีขนาดใหญ่เกินหน่วยความจำที่ใช้ได้ อาจมีข้อผิดพลาดเกิดขึ้นขณะพยายามเปิดไฟล์
- คุณภาพการเล่นอาจแตกต่างกันไปตามชนิดคอนเทนท์
- ไฟล์บางไฟล์อาจเล่นไม่ได้ ขึ้นอยู่กับวิธีการเข้ารหัสไฟล์

## ➤ การเล่นวีดีโอ

- 1 ในรายการแอปพลิเคชัน เลือก เครื่องเล่นวีดีโอ
- 2 เลือกวีดีโอ

### 3 ควบคุมการเล่นด้วยปุ่มต่างๆ ต่อไปนี้:



| ตัวเลข | ฟังก์ชัน  |
|--------|---|
| 1      | เลื่อนดูข้างหน้าและย้อนหลังภายในไฟล์โดยการลากหรือสัมผัสแถบ  |
| 2      | เปลี่ยนอัตราส่วนของหน้าจอวีดีโอ   |
| 3      | เริ่มเล่นใหม่ ข้ามไปยังไฟล์ก่อนหน้า (สัมผัสภายใน 2 วินาที) ค้นหาย้อนกลับในไฟล์ (สัมผัสแล้วกดค้างไว้)                    |
| 4      | ปรับระดับเสียง  |
| 5      | หยุดเล่นชั่วคราว เลือก  เพื่อเล่นต่อ |
| 6      | ข้ามไปยังไฟล์ถัดไป ค้นหาไปข้างหน้าในไฟล์ (สัมผัสแล้วกดค้างไว้)  |

ระหว่างการเล่น กดปุ่มทางเลือกเพื่อเข้าถึงทางเลือกดังต่อไปนี้:

- เมื่อต้องการค้นหาอุปกรณ์ที่เปิดใช้งานการแชร์มีเดีย ให้กดปุ่มทางเลือกแล้วเลือก ค้นหาอุปกรณ์ใกล้เคียง
- เมื่อต้องการส่งหรือแชร์วิดีโอให้ผู้อื่น ให้เลือก แชร์ผ่าน
- เพื่อตัดแต่งส่วนย่อยของวิดีโอ ให้เลือก ตัดแต่ง
- เมื่อต้องการฟังเสียงผ่านหูฟังบลูทูธ ให้เลือก ผ่านบลูทูธ คุณไม่สามารถใช้ตัวเลือกนี้ได้เมื่อคุณเชื่อมต่อหูฟังกับช่องเสียบหูฟังของอุปกรณ์ของคุณ
- เพื่อตั้งค่าโปรแกรมเล่นวิดีโอให้ปิดลงอัตโนมัติหลังจากระยะเวลาที่กำหนด ให้เลือก ปิดวิดีโออัตโนมัติ
- เมื่อต้องการเปลี่ยนการตั้งค่าวิดีโอ ให้เลือก การตั้งค่า
- เมื่อต้องการดูรายละเอียดวิดีโอ ให้เลือก รายละเอียด

➤ การกำหนดการตั้งค่าเครื่องเล่นวิดีโอ

- 1 ระหว่างการเล่นวิดีโอ กดปุ่มทางเลือก และเลือก การตั้งค่า
- 2 เปลี่ยนทางเลือกดังต่อไปนี้:

| ทางเลือก          | ฟังก์ชัน  |
|-------------------|---|
| เล่นต่ออัตโนมัติ  | กำหนดให้โปรแกรมเล่นวิดีโอเล่นไฟล์ถัดไปอัตโนมัติ |
| ความเร็วในการเล่น | เปลี่ยนความเร็วในการเล่นวิดีโอ                  |
| SoundAlive        | เลือกเอฟเฟ็คส์เสียง                             |
| คำบรรยาย          | กำหนดการตั้งค่าเองสำหรับไฟล์คำบรรยาย            |

# แกลเลอรี

เรียนรู้การแสดงรูปภาพและการเล่นวิดีโอที่บันทึกในอุปกรณ์



- อาจไม่รองรับไฟล์บางรูปแบบ ขึ้นอยู่กับซอฟต์แวร์ของอุปกรณ์
- หากไฟล์มีขนาดใหญ่เกินหน่วยความจำที่ใช้ได้ อาจมีข้อผิดพลาดเกิดขึ้นขณะพยายามเปิดไฟล์
- คุณภาพการเล่นอาจแตกต่างกันไปตามชนิดคอนเทนท์
- ไฟล์บางไฟล์อาจเล่นไม่ได้ ขึ้นอยู่กับวิธีการเข้ารหัสไฟล์

## ดูรูปภาพ

1 ในรายการแอปพลิเคชัน ให้เลือก แกลเลอรี

2 เลือกแฟ้ม → ไฟล์ภาพ

ในขณะที่ดูรูปภาพ ให้ใช้ทางเลือกต่อไปนี้:



- เลื่อนไปทางซ้ายหรือขวาเพื่อดูรูปอื่นๆ
- เมื่อต้องการซูมเข้า ให้วางนิ้วมือสองนิ้วบนหน้าจอ และกางนิ้วออกจากกันช้าๆ หรือบีบเข้าหากัน เมื่อต้องการกลับสู่ขนาดดั้งเดิม ให้สัมผัสหน้าจอสองครั้ง
- เมื่อต้องการส่งรูปถ่ายให้ผู้อื่นหรือแชร์รูป ให้เลือก
- เมื่อต้องการเริ่มต้นแสดงรูปภาพแบบสไลด์ ให้เลือก → เริ่มการแสดงสไลด์ สัมผัสหน้าจอเพื่อหยุดสไลด์โชว์
- เมื่อต้องการลบวิดีโอ ให้กดปุ่มตัวเลือกแล้วเลือก ลบ
- เพื่อเพิ่มรูปภาพไปยังคลิปปอร์ด กดปุ่มทางเลือก และเลือก คัดลอกไปยังคลิปปอร์ด
- เพื่อหมุนรูปภาพในทิศทวนเข็มนาฬิกา กดปุ่มทางเลือก และเลือก หมุนซ้าย
- เพื่อหมุนรูปภาพในทิศตามเข็มนาฬิกา กดปุ่มทางเลือก และเลือก หมุนขวา
- เพื่อตัดบางส่วนจากรูปภาพ กดปุ่มทางเลือก และเลือก ตัดบางส่วน

- เพื่อตั้งค่ารูปภาพให้เป็นวอลเปเปอร์ของคุณหรือเป็นภาพผู้ติดต่อ กดปุ่มทางเลือก และเลือก **ตั้งเป็น**
- เพื่อพิมพ์รูปภาพทาง Wi-Fi หรือ USB กดปุ่มทางเลือก และเลือก **พิมพ์** อุปกรณ์ของคุณสามารถใช้งานได้กับเครื่องพิมพ์ของซัมซุงเท่านั้น
- เพื่อเปลี่ยนชื่อของไฟล์ กดปุ่มทางเลือก และเลือก **เปลี่ยนชื่อ**
- เมื่อต้องการค้นหาอุปกรณ์ที่เปิดใช้งานการแชร์มีเดีย ให้กดปุ่มทางเลือกแล้วเลือก **ค้นหาอุปกรณ์ใกล้เคียง**
- เพื่อดูรายละเอียดของรูปภาพ กดปุ่มทางเลือก และเลือก **รายละเอียด**



ทางเลือกที่มีอาจจะขึ้นอยู่กับแฟ้มที่ถูกเลือก

## ▶ การเล่นวิดีโอ

- 1 ในรายการแอปพลิเคชัน ให้เลือก **แกลเลอรี**
- 2 เลือกแฟ้ม → วิดีโอ (ที่มีไอคอน )
- 3 เลือก  เพื่อเริ่มต้นการเล่น
- 4 ควบคุมการเล่นโดยใช้ปุ่มต่อไปนี้ ▶ หน้า 73

ระหว่างการเล่น กดปุ่มทางเลือกเพื่อเข้าถึงทางเลือกดังต่อไปนี้:

- เมื่อต้องการค้นหาอุปกรณ์ที่เปิดใช้งานการแชร์มีเดีย ให้กดปุ่มทางเลือกแล้วเลือก **ค้นหาอุปกรณ์ใกล้เคียง**
- เมื่อต้องการส่งหรือแชร์วิดีโอให้ผู้อื่น ให้เลือก **แชร์ผ่าน**
- เพื่อตัดแต่งส่วนย่อยของวิดีโอ ให้เลือก **ตัดแต่ง**
- เมื่อต้องการฟังเสียงผ่านหูฟังบลูทูธ ให้เลือก **ผ่านบลูทูธ** คุณไม่สามารถใช้ตัวเลือกนี้ได้เมื่อคุณเชื่อมต่อหูฟังกับช่องเสียบหูฟังของอุปกรณ์ของคุณ
- เพื่อตั้งค่าโปรแกรมเล่นวิดีโอให้ปิดลงอัตโนมัติหลังจากระยะเวลาที่กำหนด ให้เลือก **ปิดวิดีโออัตโนมัติ**
- เมื่อต้องการเปลี่ยนการตั้งค่าวิดีโอ ให้เลือก **การตั้งค่า**
- เมื่อต้องการดูรายละเอียดวิดีโอ ให้เลือก **รายละเอียด**

# เครื่องเล่นเพลง

เรียนรู้วิธีฟังเพลงที่คุณชื่นชอบระหว่างที่กำลังทำธุระต่างๆ



- อาจไม่รองรับไฟล์บางรูปแบบ ขึ้นอยู่กับซอฟต์แวร์ของอุปกรณ์
- หากไฟล์มีขนาดใหญ่เกินหน่วยความจำที่ใช้ได้ อาจมีข้อผิดพลาดเกิดขึ้นขณะพยายามเปิดไฟล์
- คุณภาพการเล่นอาจแตกต่างกันไปตามชนิดคอนเทนท์
- ไฟล์บางไฟล์อาจเล่นไม่ได้ ขึ้นอยู่กับวิธีการเข้ารหัสไฟล์

## ➤ การเพิ่มไฟล์เพลงลงในอุปกรณ์ของคุณ

ให้เริ่มด้วยการถ่ายโอนไฟล์ไปยังอุปกรณ์หรือการ์ดความจำของคุณดังนี้

- ดาวน์โหลดจากอินเทอร์เน็ต ► หน้า 93
- ดาวน์โหลดจากคอมพิวเตอร์โดยใช้ Samsung Kies ► หน้า 105
- ดาวน์โหลดจากคอมพิวเตอร์ผ่าน Windows Media Player ► หน้า 105
- รับข้อมูลผ่านบลูทูธ ► หน้า 115
- รับข้อมูลผ่าน Wi-Fi ► หน้า 110
- คัดลอกไปยังการ์ดหน่วยความจำของคุณ

## ➤ การเล่นเพลง

1 ในรายการแอปพลิเคชัน เลือก เครื่องเล่นเพลง

2 เลือกหมวดหมู่เพลง → ไฟล์เพลง

### 3 ควบคุมการเล่นด้วยปุ่มต่างๆ ต่อไปนี้:



| ตัวเลข | ฟังก์ชัน   |
|--------|--|
| 1      | เปิดใช้งานโหมดสลับเพลง   |
| 2      | เลื่อนดูข้างหน้าและย้อนหลังภายในไฟล์โดยการลากหรือสัมผัสแถบ   |
| 3      | เลือกเอฟเฟกต์เสียง   |
| 4      | เริ่มเล่นใหม่ ข้ามไปยังไฟล์ก่อนหน้า (สัมผัสภายใน 2 วินาที) ค้นหาย้อนกลับในไฟล์ (สัมผัสแล้วกดค้างไว้) |
| 5      | ปรับระดับเสียง   |
| 6      | เปลี่ยนโหมดการเล่นซ้ำ  |
| 7      | เรียงไฟล์เพลงตามอารมณ์เพลงหรือตามปี  |
| 8      | หยุดเล่นชั่วคราว เลือก ► เพื่อเล่นต่อ  |
| 9      | เปิดรายการเพลง   |
| 10     | ข้ามไปยังไฟล์ถัดไป ค้นหาไปข้างหน้าในไฟล์ (สัมผัสแล้วกดค้างไว้)                                       |



คุณสามารถควบคุมเครื่องเล่นเพลงด้วยชุดหูฟัง ในหน้าจอหลัก ให้กดปุ่มชุดหูฟังค้างไว้เพื่อเปิดเครื่องเล่นเพลง กดปุ่มชุดหูฟังเพื่อเริ่มหรือพักการเล่น

ระหว่างการเล่น กดปุ่มทางเลือกเพื่อเข้าถึงทางเลือกดังต่อไปนี้:

- เพื่อเพิ่มไฟล์เพลงไปยังรายการด่วน (สำหรับบันทึกเป็นรายการเพลง) ให้เลือก **เพิ่มในรายการด่วน**
- เมื่อต้องการฟังเพลงผ่านหูฟังบลูทูธ ให้เลือก **ทางบลูทูธ** คุณไม่สามารถใช้ตัวเลือกนี้ได้เมื่อคุณเชื่อมต่อหูฟังกับช่องเสียบหูฟังของอุปกรณ์ของคุณ
- เมื่อต้องการส่งไฟล์เพลงให้ผู้อื่นหรือแชร์ไฟล์เพลง ให้เลือก **แชร์เพลงทาง**
- เมื่อต้องการเพิ่มไฟล์เพลงลงในรายการเพลง ให้เลือก **เพิ่มในรายการเพลง**
- เมื่อต้องการดูรายละเอียดเพลง ให้เลือก **รายละเอียด**
- เพื่อกำหนดไฟล์เพลงเป็นเสียงเรียกเข้า ให้เลือก **ตั้งเป็น**
- เมื่อต้องการค้นหาอุปกรณ์ที่เปิดใช้งานการแชร์มีเดีย ให้กดปุ่มทางเลือกแล้วเลือก **ค้นหาอุปกรณ์ใกล้เคียง**
- เมื่อต้องการเปลี่ยนการโปรแกรมเล่นเพลง ให้เลือก **การตั้งค่า**
- เพื่อหยุดการเล่นเพลงและปิดโปรแกรมเล่นเพลง เลือก **ปิด**

## ➤ การสร้างรายการเพลง

- 1 ในรายการแอปพลิเคชัน เลือก **เครื่องเล่นเพลง** → **รายการเพลง**
- 2 กดปุ่มทางเลือก และเลือก **สร้างรายการเพลง**
- 3 ใส่ชื่อรายการเพลงใหม่ แล้วเลือก **ตกลง**
- 4 เลือก **เพิ่มเพลง**
- 5 เลือกไฟล์ที่จะเพิ่มและเลือก **เรียบร้อย**



## ➤ การกำหนดค่าเครื่องเล่นเพลงเอง

- 1 ในรายการแอปพลิเคชัน เลือก เครื่องเล่นเพลง
- 2 กดปุ่มตัวเลือกและเลือก การตั้งค่า
- 3 เปลี่ยนทางเลือกต่อไปนี้:

| ทางเลือก          | ฟังก์ชัน   |
|-------------------|--|
| SoundAlive        | เลือกเอฟเฟกต์เสียง   |
| ความเร็วในการเล่น | เปลี่ยนความเร็วในการเล่นวิดีโอ                             |
| เมนูเพลง          | เลือกหมวดเพลงที่จะแสดงในหน้าจอที่เก็บเพลง                  |
| เนื้อเพลง         | ตั้งค่าให้แสดงเนื้อเพลงระหว่างการเล่น                      |
| ปิดเพลงอัตโนมัติ  | กำหนดให้ปิดเครื่องเล่นเพลงโดยอัตโนมัติหลังจากระยะเวลาหนึ่ง |

## วิทยุ FM

รู้วิธีการฟังเพลงและข่าวในวิทยุ FM หากต้องการฟังวิทยุ FM คุณต้องเชื่อมต่อชุดหูฟังซึ่งทำหน้าที่เป็นเสาอากาศวิทยุ

## ➤ การฟังวิทยุ FM

- 1 เสียบหูฟังเข้ากับอุปกรณ์ของคุณ
- 2 ในรายการแอปพลิเคชัน เลือก วิทยุ FM  
วิทยุ FM จะค้นหาและบันทึกสถานีที่พร้อมใช้งานโดยอัตโนมัติ



ในครั้งแรกที่คุณเปิดวิทยุ FM ระบบจะเริ่มค้นหาค้นวิทยุแบบอัตโนมัติ




3 เลือกสถานีวิทยุ

4 ควบคุมวิทยุ FM โดยใช้ปุ่มต่อไปนี้




| ตัวเลข | ฟังก์ชัน  |
|--------|---|
| 1      | บันทึกเพลงจากวิทยุ FM   |
| 2      | ปิดหรือเปิดวิทยุ FM   |
| 3      | ค้นหาสถานีวิทยุที่สามารถรับฟังได้   |
| 4      | เพิ่มสถานีวิทยุปัจจุบันไปยังรายการที่ชอบ  |
| 5      | ปรับระดับเสียง  |
| 6      | เข้าถึงบริการสำหรับสถานีปัจจุบัน เช่นดาวนโโหลดไฟล์เพลงหรือโทรหาสถานี ทางเลือกนี้อาจใช้ไม่ได้ ทั้งนี้ ขึ้นอยู่กับภูมิภาคของคุณ |
| 7      | ค้นหาคลื่นความถี่วิทยุ  |

## ➤ บันทึกเพลงจากวิทยุ FM



- 1 เสียบหูฟังเข้ากับอุปกรณ์ของคุณ
- 2 ในรายการแอปพลิเคชัน เลือก วิทยุ FM
- 3 เลือก  เพื่อเปิดวิทยุ FM
- 4 เลือกสถานีวิทยุ
- 5 เลือก  เพื่อเริ่มการบันทึก
- 6 เมื่อเสร็จแล้ว ให้เลือก 

ไฟล์ที่บันทึกจะถูกจัดเก็บไว้ใน ไฟล์ส่วนตัว → sdcard → Sounds

## ➤ บันทึกสถานีวิทยุโดยอัตโนมัติ

- 1 เสียบหูฟังเข้ากับอุปกรณ์ของคุณ
  - 2 ในรายการแอปพลิเคชัน เลือก วิทยุ FM
  - 3 เลือก  เพื่อเปิดวิทยุ FM
  - 4 กดปุ่มทางเลือก และเลือก ค้นหา → ตัวเลือกหนึ่ง
- วิทยุ FM จะค้นหาและบันทึกสถานีที่พร้อมใช้งานโดยอัตโนมัติ

## ➤ เพิ่มสถานีวิทยุไปยังรายการที่ชอบ

- 1 เสียบหูฟังเข้ากับอุปกรณ์ของคุณ
- 2 ในรายการแอปพลิเคชัน เลือก วิทยุ FM
- 3 เลือก  เพื่อเปิดวิทยุ FM
- 4 เลื่อนดูสถานีวิทยุ
- 5 เลือก  เพื่อเพิ่มสถานีในรายการที่ชอบ

## ➤ การกำหนดการตั้งค่าวิทยุ FM เอง

- 1 ในรายการแอปพลิเคชัน เลือก วิทยุ FM
- 2 กดปุ่มตัวเลือกและเลือก การตั้งค่า
- 3 เปลี่ยนทางเลือกต่อไปนี้:


| ทางเลือก            | ฟังก์ชัน  |
|---------------------|---|
| ที่จัดเก็บ          | เลือกตำแหน่งความจำสำหรับจัดเก็บคลิปเสียงวิทยุ FM                                    |
| ข้อความวิทยุ        | ตั้งค่าให้แสดง ID ของสถานีบนหน้าจอวิทยุ FM ใต้ของสถานีจะมีสถานะที่ให้ข้อมูลเท่านั้น |
| ปิด FM<br>อัตโนมัติ | กำหนดให้ปิดวิทยุ FM โดยอัตโนมัติหลังจากช่วงเวลาที่จะระบุไว้                         |

# ข้อมูลส่วนตัว

## รายชื่อ

รู้จักวิธีสร้างและจัดการรายการสำหรับรายชื่อส่วนบุคคลหรือรายชื่อธุรกิจของคุณ คุณสามารถบันทึกชื่อ หมายเลขโทรศัพท์ ที่อยู่อีเมล และข้อมูลอื่นๆ ของรายชื่อของคุณได้

### > การสร้างรายชื่อ

- 1 ในรายการแอปพลิเคชัน เลือก รายชื่อ → รายชื่อ → 
- 2 เลือกตำแหน่งความจำ
- 3 ใส่ข้อมูลรายชื่อ
- 4 เลือก บันทึก เพื่อเพิ่มรายชื่อไปยังหน่วยความจำ



คุณสามารถสร้างรายชื่อจากหน้าจอที่โทรออกได้โดยการเลือก **เพิ่มในรายชื่อ**

### > การค้นหารายชื่อ







- 1 ในรายการแอปพลิเคชัน เลือก รายชื่อ → รายชื่อ
- 2 เลื่อนรายชื่อผู้ติดต่อขึ้นหรือลง



คุณสามารถโทรหรือส่งข้อความในรายชื่อโดยเลื่อนไปทางซ้ายหรือขวาบนรายชื่อ

- 3 เลือกชื่อของผู้ติดต่อ

จากมุมมองรายชื่อ ใช้ทางเลือกลงต่อไปนี้:

- โทรด้วยเสียง โดยเลือก 
- ในการโทรสายวีดีโอ เลือก 
- เมื่อต้องการส่งข้อความหรือข้อความมัลติมีเดีย เลือก 
- ถ้าต้องการส่งข้อความอีเมล ให้เลือก 
- ตั้งหมายเลขที่ชอบ เลือก 
- เมื่อต้องการแก้ไขข้อมูลรายชื่อ ให้เลือก 


## ➤ กำหนดหมายเลขโทรด่วน

- 1 ในรายการแอปพลิเคชัน เลือก รายชื่อ → รายชื่อ
- 2 กดปุ่มตัวเลือก และเลือก การตั้งค่าการโทรด่วน
- 3 เลือกหมายเลขตำแหน่ง → รายชื่อ



คุณสามารถโทรหมายเลขด่วนได้โดยการแตะที่หมายเลขตำแหน่งบนหน้าจอการโทรค้างไว้

## ➤ สร้างนามบัตรของคุณ

- 1 ในรายการแอปพลิเคชัน เลือก รายชื่อ → รายชื่อ
- 2 เลือกชื่อของคุณที่ด้านบนสุดของรายชื่อผู้ติดต่อ
- 3 เลือก 
- 4 ใส่รายละเอียดส่วนบุคคลและเลือก บันทึก



คุณสามารถส่งนามบัตรให้ผู้อื่นหรือแบ่งปันโดยการกดปุ่มตัวเลือกและเลือก แชร์นามบัตรผ่าน

## ➤ การสร้างกลุ่มรายชื่อ

การสร้างกลุ่มรายชื่อจะทำให้คุณสามารถจัดการหลายรายชื่อและส่งข้อความไปยังทุกคนในกลุ่มได้

- 1 ในรายการแอปพลิเคชัน เลือก รายชื่อ → กลุ่ม
- 2 กดปุ่มตัวเลือกและเลือก สร้าง
- 3 ใส่ชื่อและปรับการตั้งค่าสำหรับกลุ่ม
- 4 เพิ่มสมาชิกในกลุ่ม
- 5 เลือก บันทึก

## ➤ คัดลอกรายชื่อ

คัดลอกรายชื่อจาก SIM หรือ USIM การ์ดลงในอุปกรณ์ของคุณให้ทำดังนี้

- 1 ในรายการแอปพลิเคชัน เลือก รายชื่อ → รายชื่อ
- 2 กดปุ่มตัวเลือกและเลือก นำเข้า/นำออก → นำเข้าจาก SIM การ์ด
- 3 เลือก SIM หรือ USIM การ์ด
- 4 เลือกตำแหน่งความจำ
- 5 เลือกรายชื่อที่จะคัดลอก แล้วเลือก เรียบร้อย

คัดลอกรายชื่อจากอุปกรณ์ของคุณลงใน SIM หรือ USIM การ์ด

- 1 ในรายการแอปพลิเคชัน เลือก รายชื่อ → รายชื่อ
- 2 กดปุ่มตัวเลือก และเลือก นำเข้า/นำออก → นำออกไปยัง SIM การ์ด
- 3 เลือก SIM หรือ USIM การ์ด
- 4 เลือกรายชื่อที่จะคัดลอก แล้วเลือก เรียบร้อย → ตกลง

## ➤ นำเข้าหรือส่งออกรายชื่อ

คุณสามารถนำเข้าไฟล์จากหรือนำออกไฟล์ไปยังที่เก็บข้อมูล USB หรือการ์ดหน่วยความจำของอุปกรณ์ได้ (ในรูปแบบ vcf)

### นำเข้าไฟล์รายชื่อ

- 1 ในรายการแอปพลิเคชัน เลือก รายชื่อ → รายชื่อ
- 2 กดปุ่มตัวเลือกและเลือก นำเข้า/นำออก → นำเข้าจาก SD การ์ด หรือ นำเข้าจากความจำในเครื่อง
- 3 เลือกตำแหน่งความจำ
- 4 เลือกทางเลือกสำหรับนำเข้าไฟล์รายชื่อ ไฟล์รายชื่อหลายไฟล์ หรือไฟล์รายชื่อทั้งหมด จากนั้นจึงเลือก ตกลง
- 5 เลือกรายชื่อที่จะคัดลอก จากนั้นจึงเลือก ตกลง


### นำออกรายชื่อ

- 1 ในรายการแอปพลิเคชัน เลือก รายชื่อ → รายชื่อ
- 2 กดปุ่มตัวเลือกและเลือก นำเข้า/นำออก → นำออกไปยัง SD การ์ด หรือ นำออกไปยังความจำในเครื่อง
- 3 เลือก ตกลง เพื่อยืนยัน

## S Planner

อุปกรณ์ของคุณมีสมุดตารางเวลาที่มีประสิทธิภาพเพื่อช่วยให้คุณจัดการกับกำหนดการได้อย่างสะดวกและมีประสิทธิภาพมากขึ้น เรียนรู้การสร้างและจัดการเหตุการณ์และงาน และตั้งเตือนเพื่อเตือนเหตุการณ์และงานสำคัญ

## ➤ การสร้างเหตุการณ์หรือสิ่งที่ต้องทำ

- 1 ในรายการแอปพลิเคชัน เลือก S Planner
- 2 เลือก 



### 3 เลือกประเภทของเหตุการณ์ด้านบนของหน้าจอ



สร้างเหตุการณ์จากบันทึก โดยเลือก **เพิ่มแบบรวดเร็ว** คุณสมบัตินี้จะสามารถใช้ได้กับภาษาอังกฤษและภาษาเกาหลีเท่านั้น

### 4 ใส่รายละเอียดของเหตุการณ์และเลือก บันทึก

## > การเปลี่ยนโหมดการแสดง

### 1 ในรายการแอปพลิเคชัน เลือก S Planner

### 2 เลือกโหมดการแสดง

- ปี: ทุกเดือนในปี
- เดือน: ดูทั้งเดือน
- สัปดาห์: ปิดกั้นรายชั่วโมงสำหรับทั้งสัปดาห์
- วัน: แสดงบล็อกทุกๆ ชั่วโมงเป็นเวลาหนึ่งวันเต็ม
- รายการ: รายการเหตุการณ์และงานทั้งหมดที่ลงตารางไว้เฉพาะช่วง
- สิ่งที่ต้องทำ: รายการงาน



คุณยังสามารถเปลี่ยนโหมดการแสดงโดยวางสองนิ้วบนหน้าจอและแยกออกจากกันหรือบีบนิ้วเข้าหากัน

## > ดูเหตุการณ์หรือสิ่งที่ต้องทำ

### 1 ในรายการแอปพลิเคชัน เลือก S Planner

### 2 เลือกวันในปฏิทิน

- ย้ายไปวันที่กำหนด โดยกดปุ่มตัวเลือกและเลือก ไปยัง แล้วใส่วัน
- ย้ายไปยังวันนี้ เลือก วันนี้

### 3 เลือกเหตุการณ์เพื่อดูรายละเอียด



คุณสามารถส่งเหตุการณ์ให้แก่ผู้อื่นหรือแบ่งปันได้โดยการกดปุ่มตัวเลือกและเลือก แชร์ผ่าน

## ➤ หยุดการเตือนเหตุการณ์หรืองาน

หากต้องการเตือนสำหรับเหตุการณ์หรืองานตามปฏิทิน การเตือนจะมีเสียงเมื่อถึงเวลาที่กำหนด

- 1 สัมผัสบริเวณไอคอนตัวบ่งชี้และลากลงด้านล่างเพื่อเปิดแผงการแจ้งเตือน
- 2 เลือกการแจ้งเตือนเหตุการณ์
- 3 เลือกเหตุการณ์เพื่อดูรายละเอียดเพิ่มเติม  
เมื่อต้องการปิดเสียงหรือยกเลิกการเตือนเหตุการณ์ ให้เลือกกล่องกาเครื่องหมายที่อยู่ติดกับเหตุการณ์นั้น แล้วเลือก **ข้าม** หรือ **ปฏิเสธ**

## สมุดบันทึก


รู้วิธีการบันทึกข้อมูลสำคัญเพื่อบันทึกและเรียกดูในภายหลัง

### ➤ การสร้างสมุดบันทึก

- 1 เปิดรายการแอปพลิเคชัน แล้วเลือก **สมุดบันทึก**
- 2 เลือก **+** (หากจำเป็น)
- 3 ใส่ข้อความบันทึกของคุณ
- 4 เลือก **บันทึก**

### ➤ การดูสมุดบันทึก

- 1 เปิดรายการแอปพลิเคชัน แล้วเลือก **สมุดบันทึก**
- 2 เลือกสมุดบันทึกเพื่อดูรายละเอียด

เมื่อต้องการแก้ไขสมุดบันทึก ให้เลือก 






คุณสามารถส่งสมุดบันทึกไปยังบุคคลอื่นได้โดยการสัมผัสและกดสมุดบันทึกค้างไว้ แล้วเลือก **ส่ง**





## บันทึกเสียง

ศึกษาการใช้เครื่องบันทึกเสียงของอุปกรณ์ของคุณ

### > การบันทึกเสียงบันทึก

- 1 ในรายการแอปพลิเคชัน เลือก บันทึกเสียง
- 2 เลือก  เพื่อเริ่มการบันทึก  
พักการบันทึก โดยเลือก 
- 3 อัดเสียงพูดผ่านไมโครโฟน
- 4 เมื่อเสร็จแล้ว ให้เลือก   
เสียงบันทึกของคุณจะได้รับการบันทึกไว้โดยอัตโนมัติ

### > การเล่นเสียงบันทึก

- 1 ในรายการแอปพลิเคชัน เลือก บันทึกเสียง
  - 2 เลือก  เพื่อเข้าสู่รายการบันทึกเสียง  
เลือกเสียงบันทึก
  - 3 หยุดการเปิดฟัง โดยเลือก 
  - 4 เลือก  เพื่อหยุดการเปิดฟัง
-  คุณสามารถส่งบันทึกเสียงไปให้ผู้อื่นหรือแชร์บันทึกเสียงโดยกดปุ่มทาง  
เลือก และเลือก แชร์ผ่าน

## ➤ ปรับการตั้งค่าเครื่องบันทึกเสียง

1 ในรายการแอปพลิเคชัน เลือก บันทึกเสียง

2 กดปุ่มตัวเลือกและเลือก การตั้งค่า

3 เปลี่ยนทางเลือกต่อไปนี้:

| ทางเลือก        | ฟังก์ชัน   |
|-----------------|--|
| ที่เก็บ         | เลือกระดับคุณภาพสำหรับการบันทึกเสียง   |
| ชื่อพื้นฐาน     | ใส่คำแนะนำสำหรับตั้งชื่อการบันทึกเสียง   |
| คุณภาพการบันทึก | เลือกระดับคุณภาพสำหรับการบันทึกเสียง   |
| จำกัดสำหรับ MMS | ตั้งค่าให้จำกัดการบันทึกให้มีความยาวสูงสุดที่สามารถแนบกับข้อความมัลติมีเดียได้ |

# เว็บและบริการที่ใช้ GPS



คุณอาจเสียค่าบริการเพิ่มเติมสำหรับการเข้าสู่อินเทอร์เน็ตและการดาวน์โหลดไฟล์มีเดีย หากต้องการทราบรายละเอียด โปรดติดต่อผู้ให้บริการของคุณ

## อินเทอร์เน็ต

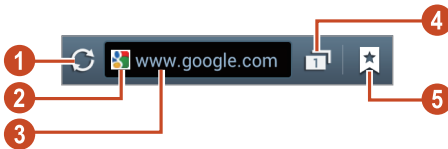
รู้จักการเข้าถึงและบู๊คมาร์กเว็บเพจที่คุณชอบ



- คุณสมบัตินี้อาจไม่มีป้ายแสดงแตกต่างกัน ขึ้นอยู่กับภูมิภาคหรือผู้ให้บริการของคุณ
- ไอคอนที่มีอยู่อาจแตกต่างกันไป ขึ้นอยู่กับภูมิภาคหรือผู้ให้บริการของคุณ

## ▶ ค้นหาเว็บเพจ


- 1 ในรายการแอปพลิเคชัน เลือก อินเทอร์เน็ต
- 2 เข้าเว็บเพจเฉพาะ โดยเลือกเขตข้อมูล URL แล้วใส่ที่อยู่เว็บ และเลือก ไป
- 3 ท่องเว็บเพจโดยใช้ปุ่มต่อไปนี้



| ตัวเลข | ฟังก์ชัน  |
|--------|---|
| 1      | โหลดเว็บเพจปัจจุบันใหม่ ขณะที่อุปกรณ์กำลังโหลดเว็บเพจ ไอคอนนี้จะเปลี่ยนเป็น |
| 2      | ดูรายละเอียดเว็บเพจ   |
| 3      | ใส่ที่อยู่เว็บหรือคำสำคัญ   |

| ตัวเลข | ฟังก์ชัน  |
|--------|---|
| 4      | ดูภาพย่อของหน้าต่างเบราว์เซอร์ที่ทำงานอยู่                                  |
| 5      | ดูบุ๊กมาร์ค หน้าเว็บที่บันทึกไว้ และประวัติการใช้อินเทอร์เน็ตเมื่อเร็วๆ นี้ |


ขณะเรียกดูเว็บเพจ ให้เข้าสู่ตัวเลือกดังต่อไปนี้:

- เมื่อต้องการซูมเข้า ให้วางนิ้วมือสองนิ้วบนหน้าจอ และกางนิ้วออกจากกันช้าๆ หรือบีบเข้าหากัน เมื่อต้องการกลับสู่ขนาดดั้งเดิม ให้สัมผัสหน้าจอสองครั้ง คุณสมบัตินี้อาจไม่สามารถใช้ได้สำหรับบางหน้าเว็บ
- ย้อนกลับหรือไปข้างหน้าเว็บเพจในประวัติ โดยกดปุ่มย้อนกลับ หรือกดปุ่มตัวเลือกและเลือก ถัดไป
- เพื่อเปิดหน้าต่างใหม่ ให้กดปุ่มทางเลือก และเลือก หน้าต่างใหม่
- บุ๊กมาร์คเว็บเพจปัจจุบัน โดยกดปุ่มตัวเลือกและเลือกเพิ่มบุ๊กมาร์ค
- เพื่อเพิ่มทางลัดสำหรับหน้าเว็บปัจจุบันไปยังหน้าจอหลัก กดปุ่มทางเลือก และเลือก เพิ่มทางลัดไปหน้าจอหลัก
- ส่งที่อยู่เว็บให้แก่ผู้อื่นหรือแบ่งปัน โดยกดปุ่มตัวเลือกและเลือก เพจแชร์
- ค้นหาข้อความบนเว็บเพจ โดยกดปุ่มตัวเลือกและเลือก ค้นหาในเพจ
- เปลี่ยนไปดูหน้า 데스크ท็อป โดยกดปุ่มตัวเลือกและเลือก มุมมองเดสก์ท็อป
- บันทึกเว็บเพจปัจจุบันสำหรับอ่านออฟไลน์ กดปุ่มตัวเลือกและเลือก บันทึกเพื่ออ่านแบบออฟไลน์ คุณสามารถดูเพจที่บันทึกไว้ได้โดยเลือก  → หน้าบันทึก
- ดูประวัติการดาวน์โหลด โดยกดปุ่มตัวเลือกและเลือกดาวน์โหลด
- พิมพ์เว็บเพจผ่าน Wi-Fi หรือ USB โดยกดปุ่มตัวเลือกและเลือก พิมพ์อุปกรณ์ของคุณสามารถใช้งานได้กับเครื่องพิมพ์ของซัมซุงเท่านั้น
- เปลี่ยนแปลงการตั้งค่าเบราว์เซอร์ โดยกดปุ่มตัวเลือกและเลือก การตั้งค่า

## ➤ การค้นหาข้อมูลด้วยเสียง




คุณสมบัตินี้อาจไม่สามารถใช้ได้ ทั้งนี้ ขึ้นอยู่กับภูมิภาคหรือผู้ให้บริการของคุณ

- 1 ในรายการแอปพลิเคชัน เลือก อินเทอร์เน็ต
- 2 เลือกเขตข้อมูล URL
- 3 เลือก  แล้วพูดคำสำคัญใส่ไมโครโฟนของอุปกรณ์  
อุปกรณ์จะค้นหาเว็บเพจที่เกี่ยวข้องกับคำสำคัญ
- 4 เลือกผลการค้นหา

## ➤ บัญชีมาร์คเว็บเพจโปรดของคุณ

- 1 ในรายการแอปพลิเคชัน เลือก อินเทอร์เน็ต
- 2 ใส่ที่อยู่เว็บหรือนำทางไปยังเว็บเพจ
- 3 กดปุ่มตัวเลือกและเลือกเพิ่มบัญชีมาร์ค
- 4 ใส่ชื่อสำหรับบัญชีมาร์คและเลือก บันทึก

ดูบัญชีมาร์คโดยเลือก  → บัญชีมาร์ค จากรายการบัญชีมาร์ค ให้สัมผัสและกดบัญชีมาร์คค้างไว้เพื่อเข้าสู่ตัวเลือกต่อไปนี้:

- เมื่อต้องการเปิดเว็บเพจในหน้าต่างปัจจุบัน ให้เลือก เปิด
- เปิดหน้าต่างใหม่ โดยเลือก เปิดในหน้าต่างใหม่
- แก้ไขรายละเอียดบัญชีมาร์ค โดยเลือก แก้ไขบัญชีมาร์ค
- เมื่อต้องการเพิ่มทางลัดบัญชีมาร์คไปที่หน้าจอหลัก ให้เลือก เพิ่มทางลัดไปหน้าจอหลัก
- ส่งที่อยู่ของเว็บเพจปัจจุบันให้แก่ผู้อื่น โดยเลือก แชร์ลิงค์
- คัดลอกที่อยู่ของเว็บเพจปัจจุบัน โดยเลือกคัดลอกลิงค์ URL
- เมื่อต้องการลบบัญชีมาร์ค ให้เลือก ลบบัญชีมาร์ค
- เมื่อต้องการตั้งค่าเว็บเพจเป็นโฮมเพจของเบราว์เซอร์ ให้เลือก ตั้งเป็นหน้าหลัก

## ➤ ดาวนโหลดไฟล์จากอินเทอร์เน็ต

เมื่อดาวนโหลดไฟล์หรือแอปพลิเคชันจากอินเทอร์เน็ต เครื่องจะบันทึกไว้ในความจำภายใน




ไฟล์ที่คุณดาวนโหลดจากอินเทอร์เน็ตอาจมีไวรัสที่ก่อความเสียหายให้แก่อุปกรณ์ของคุณ เพื่อลดความเสี่ยงต่อไวรัสนี้ ให้ดาวนโหลดไฟล์จากแหล่งที่คุณเชื่อถือเท่านั้น



มีเดียไฟล์บางไฟล์จะมีการจัดการลิขสิทธิ์ดิจิทัลเพื่อปกป้องลิขสิทธิ์ การปกป้องนี้อาจป้องกันไม่ให้คุณดาวนโหลด คัดลอก ปรับเปลี่ยน หรือถ่ายโอนไฟล์บางไฟล์

- 1 ในรายการแอปพลิเคชัน เลือก อินเทอร์เน็ต
- 2 ค้นหาไฟล์หรือแอปพลิเคชันและดาวนโหลดไฟล์ลงในอุปกรณ์

## ➤ ดูประวัติเมื่อไม่นานมานี้

- 1 ในรายการแอปพลิเคชัน เลือก อินเทอร์เน็ต →  → ประวัติ
- 2 เลือกเว็บเพจที่จะเข้าถึง



## Game Hub

เรียนรู้การเข้าสู่เกม

- 1 ในรายการแอปพลิเคชัน ให้เลือก **Game Hub**
- 2 เลือกบริการเกม
- 3 ค้นหาและเข้าสู่เกม




เกมที่มีอาจแตกต่างกันไปซึ่งขึ้นอยู่กับภูมิภาคหรือผู้ให้บริการของคุณ

## Latitude

เรียนรู้วิธีการแบ่งปันตำแหน่งของคุณกับเพื่อนและดูตำแหน่งด้วยบริการระบุตำแหน่ง Google Latitude™



คุณสมบัตินี้อาจไม่สามารถใช้ได้ ทั้งนี้ ขึ้นอยู่กับภูมิภาคหรือผู้ให้บริการของคุณ

- 1 ในรายการแอปพลิเคชัน เลือก **Latitude**  
เครื่องเข้าร่วมละติจูดโดยอัตโนมัติ
- 2 เลือก  → ตัวเลือก
- 3 เลือกเพื่อน หรือใส่ที่อยู่อีเมล แล้วเลือก **Add friends**
- 4 เลือก **Yes**  
เมื่อเพื่อนของคุณยอมรับคำเชิญแล้ว คุณสามารถแบ่งปันตำแหน่งที่ตั้งได้
- 5 เลือก **MAP VIEW**  
แสดงตำแหน่งของเพื่อนบนแผนที่ด้วยรูปของพวกเขา

# Maps

เรียนรู้การใช้บริการแผนที่ Google Maps™ เพื่อค้นหาตำแหน่งของคุณ ค้นหาสถานที่ และค้นหาทิศทาง



- คุณสมบัตินี้อาจไม่สามารถใช้ได้ ทั้งนี้ ขึ้นอยู่กับภูมิภาคหรือผู้ให้บริการของคุณ
- คุณต้องเปิดใช้งานบริการระบุตำแหน่งเพื่อหาตำแหน่งและค้นหาแผนที่ ► หน้า 115

## การค้นหาดำแหน่ง

1 ในรายการแอปพลิเคชัน เลือก **Maps**

แผนที่จะแสดงตำแหน่งปัจจุบันของคุณ

2 เลือก

3 ใส่คำสำคัญสำหรับตำแหน่งที่ตั้ง



เมื่อต้องการค้นหาดำแหน่งโดยคำสั่งเสียง ให้เลือก

4 เลือกตำแหน่งเพื่อดูรายละเอียด

ขณะที่ดูแผนที่ ให้ใช้ตัวเลือกต่อไปนี้:

- เมื่อต้องการซูมเข้า ให้วางนิ้วมือสองนิ้วบนหน้าจอ และกางนิ้วออกจากกันช้าๆ หรือบีบเข้าหากัน
- ดูผลการค้นหาทั้งหมด โดยเลือก **RESULTS LIST**
- เมื่อต้องการดูตำแหน่งปัจจุบันของคุณ ให้เลือก
- เมื่อต้องการใส่ดาวให้กับตำแหน่ง ให้เลือกบอลลูกุนที่มีชื่อดำแหน่ง → ★
- เมื่อต้องการเพิ่มเลเยอร์ของข้อมูลเพิ่มเติมลงในแผนที่หรือเปลี่ยนโหมดแสดง ให้เลือก

## > การค้นหาทิศทางไปยังปลายทางแห่งใดแห่งหนึ่ง

- 1 ในรายการแอปพลิเคชัน เลือก **Maps**
- 2 เลือก 
- 3 ใส่ที่อยู่ของตำแหน่งเริ่มต้นและปลายทาง  
ใส่ที่อยู่จากรายชื่อติดต่อของคุณหรือสถานที่ที่ให้ดาว หรือเลือกจุดบนแผนที่  
โดยเลือก  → ตัวเลือก
- 4 เลือกวิธีการเดินทาง และเลือก **GET DIRECTIONS**  
เส้นทางจะปรากฏในแผนที่ ทั้งนี้ขึ้นอยู่กับวิธีการเดินทาง คุณอาจเห็นเส้นทางหลายเส้นทางได้
- 5 เมื่อเสร็จสิ้น กดปุ่มตัวเลือกและเลือก **Clear Map**

## การนำทาง

เรียนรู้การรับการพูดบอกทางไปปลายทางที่ต้องการ



- แผนที่การนำทาง ตำแหน่งปัจจุบันของคุณ และข้อมูลการนำทางอื่นๆ อาจแตกต่างจากข้อมูลตำแหน่งจริง คุณควรระมัดระวังกับสภาพถนน การจราจร และปัจจัยอื่นๆ ที่อาจส่งผลกระทบต่อการใช้รถของคุณ และปฏิบัติตามการเตือนและข้อบังคับเกี่ยวกับความปลอดภัยขณะขับรถ
- คุณสมบัตินี้อาจไม่สามารถใช้ได้ ทั้งนี้ ขึ้นอยู่กับภูมิภาคหรือผู้ให้บริการของคุณ

- 1 ในรายการแอปพลิเคชัน เลือกการนำทาง
- 2 ใส่ชื่อปลายทางของคุณด้วยวิธีการต่อไปนี้:
  - พุดบอกปลายทาง
  - ใส่ชื่อปลายทางของคุณด้วยปุ่มกดเวอร์ชวล
  - เลือกปลายทางจากที่อยู่ของรายชื่อ
  - เลือกปลายทางจากสถานที่ที่ติดตาม
- 3 ติดตั้งซอฟต์แวร์ที่ต้องการ และเลือกคุณสมบัตินำทาง

## Local

เรียนรู้การค้นหาธุรกิจและสถานที่ท่องเที่ยว



คุณสมบัตินี้อาจไม่สามารถใช้ได้ ทั้งนี้ ขึ้นอยู่กับภูมิภาคหรือผู้ให้บริการของคุณ

- 1 ในรายการแอปพลิเคชัน เลือก **Local**
- 2 หากต้องการค้นหาธุรกิจหรือสถานที่ท่องเที่ยวใกล้ตำแหน่งเฉพาะ เลือกตำแหน่งของคุณ → **Enter an address**
- 3 เลือกหมวดหมู่  
อุปกรณ์จะค้นหาสถานที่ใกล้เคียงที่เป็นประเภทเดียวกัน
- 4 เลือกชื่อสถานที่เพื่อดูรายละเอียด



คุณสามารถเพิ่มประเภทอื่นๆ โดยกดปุ่มตัวเลือกและเลือก **Add a search**

## Play สโตร์

สามารถขยายการทำงานของเครื่องได้โดยการติดตั้งแอปพลิเคชันเพิ่มเติม Play สโตร์ ให้คุณสามารถซื้อเกมส์และโมบายล์แอปพลิเคชันได้อย่างรวดเร็วและง่ายดาย



- คุณสมบัตินี้อาจไม่สามารถใช้ได้ ทั้งนี้ ขึ้นอยู่กับภูมิภาคหรือผู้ให้บริการของคุณ
- อุปกรณ์ของคุณจะบันทึกไฟล์ผู้ใช้จากแอปพลิเคชันที่ดาวน์โหลดไปยังหน่วยความจำภายใน

### › ดาวน์โหลดแอปพลิเคชัน

- 1 ในรายการแอปพลิเคชัน เลือก Play สโตร์
- 2 ค้นหาแอปพลิเคชันและดาวน์โหลดไฟล์ลงในอุปกรณ์  
เมื่อดาวน์โหลดเสร็จ อุปกรณ์จะติดตั้งแอปพลิเคชันโดยอัตโนมัติ

### › การถอนการติดตั้งแอปพลิเคชัน

- 1 ในรายการแอปพลิเคชัน เลือก Play สโตร์
- 2 กดปุ่มตัวเลือกและเลือก แอปส์ของฉัน
- 3 เลือกรายการ
- 4 เลือก ถอนการติดตั้ง → ตกลง

## Samsung Apps

Samsung Apps ช่วยให้คุณดาวน์โหลดแอปพลิเคชันและการอัปเดตสำหรับอุปกรณ์ของคุณได้อย่างหลากหลาย ด้วยแอปพลิเคชันที่เหมาะสมเต็มที่จาก Samsung Apps ทำให้อุปกรณ์ของคุณมีความชาญฉลาดยิ่งขึ้น ค้นหาแอปพลิเคชันที่เป็นประโยชน์ให้แก่ชีวิตที่ไม่หยุดนิ่งของคุณ

1 ในรายการแอปพลิเคชัน เลือก **Samsung Apps**

2 ค้นหาและดาวน์โหลดแอปพลิเคชันสำหรับอุปกรณ์



- คุณสมบัตินี้อาจไม่สามารถใช้ได้ ทั้งนี้ ขึ้นอยู่กับภูมิภาคหรือผู้ให้บริการของคุณ
- ดูรายละเอียดได้ที่ [www.samsungapps.com](http://www.samsungapps.com) หรือดูที่แผ่นพับของ Samsung Apps

## YouTube

เรียนรู้เพื่อดูและอัปโหลดวิดีโอผ่านบริการแบ่งปันวิดีโอ YouTube™



- คุณสมบัตินี้อาจไม่สามารถใช้ได้ ทั้งนี้ ขึ้นอยู่กับภูมิภาคหรือผู้ให้บริการของคุณ



## ➤ การเล่นวิดีโอ

- 1 ในรายการแอปพลิเคชัน เลือก YouTube
- 2 เลือกวิดีโอ
- 3 หมุนอุปกรณ์ทวนเข็มนาฬิกาเพื่อปรับมุมมองภาพให้เป็นแนวนอน
- 4 ควบคุมการเล่นด้วยปุ่มต่างๆ ต่อไปนี้:



| ตัวเลข | ฟังก์ชัน   |
|--------|--|
| 1      | หยุดหรือเปิดฟังต่อ   |
| 2      | สแกนไฟล์ไปข้างหน้าหรือข้างหลังโดยการลากแถบ                   |
| 3      | ดูคุณภาพวิดีโอ คุณสมบัตินี้อาจไม่สามารถใช้ได้สำหรับบางวิดีโอ |
| 4      | เพิ่มวิดีโอในรายการเล่นของคุณ                                |
| 5      | ส่ง URL ไปยังผู้อื่น   |
| 6      | ค้นหาวิดีโอ  |
| 7      | หมุนหน้าจอไปยังมุมมองแบบแนวนอน                               |

## > อัฟโหลดวิดีโอ

- 1 ในรายการแอปพลิเคชัน เลือก **YouTube**
  - 2 กดปุ่มตัวเลือก และเลือก **ลงชื่อเข้าใช้**
  - 3 เลือกบัญชีอีเมล Google หากคุณเชื่อมต่ออยู่กับ YouTube หรือคุณสามารถเลือก **เพิ่มบัญชี** และตั้งค่าแอคเคาท์ลงชื่อเข้าใช้ YouTube ได้
  - 4 เลือกโลโก้ YouTube ที่ด้านบนซ้ายของหน้าจอแล้วเลือกแอคเคาท์ Google ของคุณ (ถ้าจำเป็น)
  - 5 เลือก  → วิดีโอ
-  หากคุณกำลังอัฟโหลดวิดีโอเป็นครั้งแรก ให้เลือกประเภทเครือข่ายเพื่ออัฟโหลดวิดีโอ
- 6 ใส่รายละเอียดของการอัฟโหลด แล้วเลือก **อัปโหลด**



# การเชื่อมต่อ

## การเชื่อมต่อ USB

เรียนรู้การเชื่อมต่ออุปกรณ์กับคอมพิวเตอร์โดยใช้สาย USB



ห้ามถอดสาย USB จากคอมพิวเตอร์ขณะที่อุปกรณ์กำลังส่งข้อมูลหรือเข้าถึงข้อมูล การกระทำเช่นนั้นอาจทำให้สูญเสียข้อมูลหรือทำให้อุปกรณ์เสียหาย



เพื่อให้ได้ผลที่ดีที่สุด เชื่อมต่อสาย USB โดยตรงไปยังพอร์ต USB ที่เครื่องคอมพิวเตอร์การถ่ายโอนข้อมูลอาจล้มเหลวหากใช้ USB Hub

## ➤ การเชื่อมต่อกับ Samsung Kies

ตรวจสอบว่าได้ติดตั้ง Samsung Kies บนคอมพิวเตอร์ คุณสามารถดาวน์โหลดโปรแกรมได้จากเว็บไซต์ของซัมซุง



Samsung Kies จะใช้งานได้ทั้งในคอมพิวเตอร์ระบบ Windows และ Macintosh

1 เชื่อมต่ออุปกรณ์ของคุณกับคอมพิวเตอร์ด้วยสาย USB

Samsung Kies เริ่มทำงานบนคอมพิวเตอร์โดยอัตโนมัติ หาก Samsung Kies ไม่เปิดขึ้น ให้ดับเบิลคลิกที่ไอคอน Samsung Kies บนคอมพิวเตอร์

2 โอนไฟล์ระหว่างอุปกรณ์และคอมพิวเตอร์

ศึกษาหัวข้อวิธีใช้ Samsung Kies หากต้องการข้อมูลเพิ่มเติม

## ➤ เชื่อมต่อกับ Windows Media Player

ตรวจสอบว่าได้ติดตั้ง Windows Media Player บนเครื่องคอมพิวเตอร์

1 เชื่อมต่ออุปกรณ์ของคุณกับคอมพิวเตอร์ด้วยสาย USB

2 เปิด Windows Media Player และซิงโครไนซ์ไฟล์เพลง

## ➤ เชื่อมต่อเป็นอุปกรณ์มีเดีย

คุณสามารถเชื่อมต่ออุปกรณ์ของคุณไปยังคอมพิวเตอร์และเข้าถึงไฟล์มีเดียที่เก็บไว้ในอุปกรณ์ของคุณ

- 1 เชื่อมต่ออุปกรณ์ของคุณกับคอมพิวเตอร์ด้วยสาย USB
- 2 สัมผัสบริเวณไอคอนตัวบ่งชี้และลากลงด้านล่างเพื่อเปิดแผงการแจ้งเตือน
- 3 เลือก เชื่อมต่อเป็นอุปกรณ์จัดเก็บข้อมูลภายนอก → อุปกรณ์มีเดีย (MTP)
- 4 โอนไฟล์ระหว่างอุปกรณ์และคอมพิวเตอร์

## ➤ เชื่อมต่อเป็นอุปกรณ์กล้อง

คุณสามารถเชื่อมต่ออุปกรณ์ของคุณไปยังคอมพิวเตอร์และเข้าถึงไฟล์ในอุปกรณ์ของคุณได้



ใช้โหมดการเชื่อมต่อ USB นี้เมื่อคอมพิวเตอร์ไม่รองรับเกณฑ์วิธีการโอนสื่อ (MTP) หรือไม่มีไดรฟ์เวอร์ USB สำหรับอุปกรณ์ที่ติดตั้ง

- 1 เชื่อมต่ออุปกรณ์ของคุณกับคอมพิวเตอร์ด้วยสาย USB
- 2 สัมผัสบริเวณไอคอนตัวบ่งชี้และลากลงด้านล่างเพื่อเปิดแผงการแจ้งเตือน
- 3 เลือก เชื่อมต่อเป็นอุปกรณ์จัดเก็บข้อมูลภายนอก → กล้องถ่ายรูป (PTP)
- 4 โอนไฟล์ระหว่างอุปกรณ์และคอมพิวเตอร์

## Wi-Fi

รู้จักวิธีการใช้ความสามารถด้านเครือข่ายไร้สายของอุปกรณ์ของคุณเพื่อเปิดใช้งานและเชื่อมต่อกับเครือข่ายไร้สายท้องถิ่น (WLAN) ที่สามารถใช้งานได้กับมาตรฐาน IEEE 802.11 b/g

คุณสามารถเชื่อมต่อกับอินเทอร์เน็ตหรืออุปกรณ์เครือข่ายอื่นๆ ได้ทุกที่ ที่มีแอคเซสพอยท์หรือฮอตสปอตแบบไร้สาย

### ➤ เปิดใช้งานคุณลักษณะ Wi-Fi

ในรายการแอปพลิเคชัน เลือก การตั้งค่า และลากสวิตช์ **Wi-Fi** ไปทางขวา



คุณลักษณะ Wi-Fi ที่ทำงานในพื้นที่หลังจะสิ้นเปลืองพลังงานแบตเตอรี่เพื่อเป็นการประหยัดพลังงานแบตเตอรี่ไว้ ให้เปิดใช้คุณลักษณะนี้เมื่อจำเป็นเท่านั้น

### ➤ การค้นหาและเชื่อมต่อเข้ากับ Wi-Fi AP

1 ในรายการแอปพลิเคชัน เลือก การตั้งค่า → Wi-Fi

อุปกรณ์ของคุณค้นหา Wi-Fi AP ที่มีโดยอัตโนมัติ

2 เลือก AP

3 ใส่รหัสผ่านของ AP (หากจำเป็น)

4 เลือก เชื่อมต่อ

## ➤ เพิ่ม Wi-Fi AP ด้วยตนเอง

- 1 ในรายการแอปพลิเคชัน เลือก การตั้งค่า → Wi-Fi → เพิ่มเครือข่าย Wi-Fi
- 2 ใส่ SSID สำหรับ AP แล้วเลือกชนิดระบบป้องกัน
- 3 ตั้งค่าความปลอดภัยตามระบบป้องกันที่เลือก แล้วเลือก บันทึก

## ➤ เชื่อมต่อ Wi-Fi AP ด้วยการติดตั้งที่ป้องกัน

คุณสามารถเชื่อมต่อ AP ที่ปลอดภัยกับปุ่ม WPS หรือ WPS PIN หากใช้วิธีนี้ จุดเข้าใช้ไร้สายของคุณต้องมีปุ่ม WPS

### เชื่อมต่อกับปุ่ม WPS

- 1 ในรายการแอปพลิเคชัน เลือก การตั้งค่า → Wi-Fi
- 2 เลือก AP ที่มี WPS ที่สามารถใช้ได้ แล้วเลือก แสดงตัวเลือกขั้นสูง
- 3 เลือกเมนูแบบดรอปดาวน์ WPS
- 4 เลือก ปุ่มพusch → เชื่อมต่อ
- 5 กดปุ่ม WPS บน AP ภายใน 2 นาที

### เชื่อมต่อกับ WPS PIN

- 1 ในรายการแอปพลิเคชัน เลือก การตั้งค่า → Wi-Fi
- 2 เลือก AP ที่มี WPS ที่สามารถใช้ได้ แล้วเลือก แสดงตัวเลือกขั้นสูง
- 3 เลือกเมนูแบบดรอปดาวน์ WPS
- 4 เลือก PIN จากแอคเซสพอยท์ เพื่อตั้ง WPS PIN ของแอคเซสพอยท์ หรือเลือก PIN สำหรับอุปกรณ์นี้ เพื่อใช้ WPS PIN จากอุปกรณ์ของคุณ
- 5 เลือก เชื่อมต่อ
- 6 ที่แอคเซสพอยท์ กดปุ่ม WPS หรือใส่ PIN ของอุปกรณ์ของคุณ

## ➤ เลือกการตั้งค่า IP แบบสแตติก

- 1 ในรายการแอปพลิเคชัน เลือก การตั้งค่า → Wi-Fi
- 2 เลือก AP → แสดงตัวเลือกขั้นสูง
- 3 เลือกเมนูแบบดรอปดาวน์ การตั้งค่า IP
- 4 เลือก คงที่
- 5 เปลี่ยนการตั้งค่า IP สำหรับเครือข่าย เช่น IP แอดเดรส, เกตเวย์, ความยาวรหัสนำหน้าเครือข่าย, DNS
- 6 เลือก เชื่อมต่อ

## ➤ ปรับการตั้งค่า Wi-Fi

- 1 ในรายการแอปพลิเคชัน เลือก การตั้งค่า → Wi-Fi → แอดวานซ์
- 2 เปลี่ยนทางเลือกต่อไปนี้:

| ทางเลือก                  | ฟังก์ชัน  |
|---------------------------|---|
| การแจ้งเตือนเครือข่าย     | ตั้งค่าอุปกรณ์ให้เตือนเมื่อ Wi-Fi AP ที่เปิดสามารถใช้ได้                        |
| เปิด Wi-Fi ไว้ระหว่างพัก  | ตั้งค่าให้เปิดหรือปิดคุณสมบัติ Wi-Fi ในโหมดหลับ                                 |
| ตรวจสอบบริการอินเทอร์เน็ต | ตั้งค่าให้ตรวจสอบว่าสามารถเข้าใช้บริการอินเทอร์เน็ตขณะใช้ AP ปัจจุบันได้หรือไม่ |
| MAC แอดเดรส               | ดูที่อยู่ MAC address   |
| IP แอดเดรส                | ดูที่อยู่ IP  |

## Wi-Fi Direct

ศึกษาการใช้คุณสมบัติ Wi-Fi Direct ในการเชื่อมต่อกับอุปกรณ์สองเครื่องผ่าน Wi-Fi โดยไม่ต้องใช้ AP

### ➤ การเชื่อมต่ออุปกรณ์กับอุปกรณ์อื่น

1 ในรายการแอปพลิเคชัน ให้เลือก การตั้งค่า → การตั้งค่าเพิ่มเติม → Wi-Fi Direct

2 ลากสวิตช์ Wi-Fi Direct ไปทางขวา

3 เลือก ค้นหา

4 เลือกอุปกรณ์

เมื่อเจ้าของของอุปกรณ์อื่นยอมรับการเชื่อมต่อ อุปกรณ์จะเชื่อมต่อกัน



คุณสามารถเชื่อมต่ออุปกรณ์กับอุปกรณ์หลายเครื่องและส่งข้อมูลโดยเลือก เชื่อมต่อหลายราย

### ➤ ส่งข้อมูลผ่าน Wi-Fi

1 เลือกไฟล์หรือรายการจากแอปพลิเคชันที่เหมาะสม

2 เลือกตัวเลือกในการส่งข้อมูลผ่าน Wi-Fi



วิธีการเลือกตัวเลือกอาจจะแตกต่างกันไปตามชนิดข้อมูล

3 ค้นหาและเลือกอุปกรณ์อื่น

### ➤ รับข้อมูลผ่าน Wi-Fi

เมื่อคุณได้รับข้อมูล ข้อมูลจะถูกบันทึกลงในอุปกรณ์ของคุณโดยอัตโนมัติ ข้อมูลที่ได้รับจะถูกบันทึกในโฟลเดอร์ ShareViaWiFi

# การแชร์เครือข่ายมือถือ

เรียนรู้การแบ่งปันการเชื่อมต่อเครือข่ายโทรศัพท์เคลื่อนที่กับอุปกรณ์อื่น

## > การแชร์การเชื่อมต่อเครือข่ายมือถือของคุณผ่าน Wi-Fi

เรียนรู้การใช้อุปกรณ์เป็นจุดเข้าใช้ไร้สายสำหรับอุปกรณ์อื่น



คุณสมบัตินี้อาจไม่สามารถใช้ได้ ทั้งนี้ ขึ้นอยู่กับภูมิภาคหรือผู้ให้บริการของคุณ

- 1 ในรายการแอปพลิเคชัน ให้เลือก การตั้งค่า → การตั้งค่าเพิ่มเติม → การเชื่อมโยงเครือข่ายและฮอตสปอตแบบพกพา → ฮอตสปอต Wi-Fi แบบพกพา
- 2 ลากสวิตช์ ฮอตสปอต Wi-Fi แบบพกพา ไปทางขวา เพื่อเปิดใช้งานการแชร์ผ่านเครือข่ายมือถือ ผ่าน Wi-Fi
- 3 เลือก ตั้งค่า เพื่อกำหนดค่าเครือข่ายให้ใช้งานอุปกรณ์ของคุณเป็นแอคเซสพอยท์

| ทางเลือก            | ฟังก์ชัน   |
|---------------------|--|
| SSID เครือข่าย      | แก้ไขชื่อของอุปกรณ์ที่จะแสดงให้อุปกรณ์อื่นเห็น   |
| ซ่อนอุปกรณ์ส่วนตัว  | ตั้งค่าให้ไม่แสดงตำแหน่งอุปกรณ์โดยอุปกรณ์อื่น  |
| ระบบป้องกัน         | เลือกประเภทของความปลอดภัย  |
| รหัสผ่าน            | ใส่รหัสผ่านเพื่อป้องกันการเข้าใช้เครือข่ายโทรศัพท์เคลื่อนที่โดยไม่ได้รับการอนุมัติ ตัวเลือกนี้ใช้ได้เฉพาะเมื่อตั้งค่าตัวเลือกความปลอดภัยเท่านั้น |
| แสดงรหัสผ่าน        | ตั้งค่าให้แสดงเมื่อใส่รหัสผ่าน   |
| แสดงตัวเลือกขั้นสูง | เลือกช่องที่ถ่ายทอด  |

#### 4 เลือก บันทึก

#### 5 ในอุปกรณ์อื่น กำหนดชื่อของอุปกรณ์ของคุณและเชื่อมต่อกับเครือข่ายโทรศัพท์เคลื่อนที่



คุณสามารถจำกัดการแบ่งปันเครือข่ายโทรศัพท์เคลื่อนที่ให้กับอุปกรณ์ที่กำหนด เลือก **อนุญาตอุปกรณ์ทั้งหมด** สร้างรายการอุปกรณ์ และเลือกชื่ออุปกรณ์ของคุณเพื่อเปลี่ยนโหมดการแบ่งปันเป็น **เฉพาะอุปกรณ์ที่อนุญาต**

### ► การแชร์การเชื่อมต่อเครือข่ายมือถือของคุณผ่าน USB

- 1 เชื่อมต่ออุปกรณ์ของคุณกับคอมพิวเตอร์ด้วยสาย USB
- 2 ในรายการแอปพลิเคชัน ให้เลือก การตั้งค่า → การตั้งค่าเพิ่มเติม → การเชื่อมโยงเครือข่ายและฮอตสปอตแบบพกพา

#### 3 เลือก การเชื่อมโยงเครือข่ายด้วย USB เพื่อแบ่งปันเครือข่ายโทรศัพท์เคลื่อนที่ที่เปิดใช้ผ่าน USB

เมื่อต้องการหยุดการแชร์การเชื่อมต่อเครือข่าย ให้ล้างกล่องทำเครื่องหมายที่ติดกับ การเชื่อมโยงเครือข่ายด้วย USB



วิธีการแบ่งปันอาจแตกต่างกันโดยขึ้นอยู่กับระบบปฏิบัติการของคอมพิวเตอร์

### ► แบ่งปันเครือข่ายอุปกรณ์เคลื่อนที่ผ่านบลูทูธ

- 1 ในรายการแอปพลิเคชัน ให้เลือก การตั้งค่า → การตั้งค่าเพิ่มเติม → การเชื่อมโยงเครือข่ายและฮอตสปอตแบบพกพา

#### 2 เลือก การเชื่อมโยงเครือข่ายด้วยบลูทูธ เพื่อแบ่งปันเครือข่ายโทรศัพท์เคลื่อนที่ที่เปิดใช้ผ่านบลูทูธ

#### 3 ใช้อุปกรณ์อีกเครื่องหนึ่งค้นหาและจับคู่กับอุปกรณ์ของคุณ

ตรวจสอบให้แน่ใจว่าคุณได้เปิดใช้งานคุณสมบัติบลูทูธและการตั้งค่าการมองเห็นแล้ว



## บลูทูธ

เรียนรู้การแลกเปลี่ยนข้อมูลหรือไฟล์สื่อกับอุปกรณ์อื่นผ่านบลูทูธ



- ชัมซุงไม่รับผิดชอบต่อการสูญหาย การดักจับ หรือการใช้ในทางที่ผิดของข้อมูลที่ส่งหรือได้รับผ่านทางคุณสมบัติบลูทูธ
- हमันตรวจสอบให้แน่ใจว่าคุณแบ่งปันและรับข้อมูลด้วยอุปกรณ์ที่เชื่อถือได้และมีความปลอดภัยเหมาะสม หากมีสิ่งกีดขวางระหว่างอุปกรณ์จะทำให้ระยะการส่งข้อมูลสั้นลง
- อุปกรณ์บางชนิด โดยเฉพาะอุปกรณ์ที่ไม่ได้รับการทดสอบหรือผ่านการอนุมัติจาก Bluetooth SIG อาจใช้กับอุปกรณ์ของคุณไม่ได้
- อย่าใช้คุณสมบัติบลูทูธเพื่อวัตถุประสงค์ที่ผิดกฎหมาย (เช่นการละเมิดสำเนาไฟล์หรือการสื่อสารเพื่อเจาะข้อมูลที่ผิดกฎหมายเพื่อวัตถุประสงค์ทางการค้า) Samsung ไม่รับผิดชอบต่อผลกระทบเนื่องจากการใช้คุณสมบัติบลูทูธที่ผิดกฎหมาย

## ➤ เปิดใช้คุณสมบัติบลูทูธ

ในรายการแอปพลิเคชัน เลือก การตั้งค่า และลากสวิตช์ บลูทูธ ไปทางขวา


## > ค้นหาและจับคู่กับอุปกรณ์อื่น

- 1 ในรายการแอปพลิเคชัน เลือกการตั้งค่า → บลูทูธ → ค้นหา
- 2 เลือกอุปกรณ์
- 3 เลือก ตกลง เพื่อจับคู่ PIN บลูทูธระหว่างสองอุปกรณ์ หรืออาจใส่ PIN บลูทูธ และเลือก ตกลง  
เมื่อเจ้าของอุปกรณ์อื่นยอมรับการเชื่อมต่อหรือใส่ PIN เดียวกัน การจับคู่จึงเสร็จสมบูรณ์ หากการจับคู่สำเร็จ อุปกรณ์จะค้นหาบริการที่ใช้ได้โดยอัตโนมัติ



อุปกรณ์บางประเภท โดยเฉพาะอย่างยิ่งชุดหูฟังหรือแฮนด์ฟรีคาร์คิด อาจมีรหัส PIN ของบลูทูธที่กำหนดไว้ เช่น 0000 หากอุปกรณ์อื่นมีรหัส PIN คุณต้องป้อนรหัสดังกล่าว

## > ส่งข้อมูลผ่านบลูทูธ

- 1 เลือกไฟล์หรือรายการจากแอปพลิเคชันที่เหมาะสม
  - 2 เลือกทางเลือกในการส่งข้อมูลผ่านคุณสมบัติบลูทูธ
- 

วิธีการเลือกตัวเลือกอาจจะแตกต่างกันไปตามชนิดข้อมูล
- 3 ค้นหาและจับคู่กับอุปกรณ์บลูทูธ

## > รับข้อมูลผ่านบลูทูธ

1 ในรายการแอปพลิเคชัน ให้เลือก การตั้งค่า → บลูทูธ แล้วเลือกกล่องทำเครื่องหมายที่อยู่ติดกับอุปกรณ์ของคุณ



เลือกระยะเวลามองเห็นอุปกรณ์ โดยกดปุ่มตัวเลือกและเลือก หมดเวลา แสดงให้เห็น

2 จากนั้น เลือก ตกลง เพื่อจับคู่ PIN บลูทูธ หรือใส่ PIN บลูทูธ และเลือก ตกลง (หากจำเป็น)

3 เลือก ยอมรับ เพื่อยืนยันการเชื่อมต่อระหว่างสองอุปกรณ์

ข้อมูลที่ได้รับจะถูกบันทึกในแฟ้มบลูทูธ หากคุณได้รับรายชื่อ ระบบจะบันทึกลงในสมุดโทรศัพท์โดยอัตโนมัติ

## GPS

อุปกรณ์ของคุณมีตัวรับสัญญาณระบบบอกพิกัดผ่านดาวเทียม (GPS) เรียนรู้การเปิดใช้บริการระบุตำแหน่งและใช้ฟังก์ชัน GPS เพิ่มเติม

เพื่อให้รับสัญญาณ GPS ได้ดีขึ้น ให้หลีกเลี่ยงการใช้อุปกรณ์ในสถานที่ต่อไปนี้:

- ระหว่างอาคาร ในอุโมงค์ หรือทางเดินใต้ดิน หรือในอาคาร
- ในสภาพอากาศที่ไม่ดี
- รอบพื้นที่ที่มีแรงดันสูงและสนามแม่เหล็ก
- ในยานพาหนะที่มีฟิล์มกันแดด



อย่าใช้มือหรือหัวสุดูใดๆ สัมผัสหรือปิดบริเวณเสาอากาศขณะใช้ฟังก์ชัน GPS




คุณสมบัตินี้อาจไม่สามารถใช้ได้ ทั้งนี้ ขึ้นอยู่กับภูมิภาคหรือผู้ให้บริการของคุณ

## ➤ การเปิดใช้งานบริการระบุตำแหน่ง

คุณต้องเปิดใช้งานบริการระบุตำแหน่งเพื่อรับข้อมูลตำแหน่งหรือค้นหาแผนที่

1 ในรายการแอปพลิเคชัน เลือก การตั้งค่า → บริการระบุตำแหน่ง

2 เปลี่ยนทางเลือกต่อไปนี้:

| ทางเลือก                  | ฟังก์ชัน  |
|---------------------------|---|
| ใช้เครือข่ายไร้สาย        | ตั้งค่าให้ใช้ Wi-Fi และ/หรือเครือข่ายมือถือในการค้นหาตำแหน่งของคุณ<br> อาจมีค่าใช้จ่ายเพิ่มเติมสำหรับการใช้เครือข่ายโทรศัพท์เคลื่อนที่ |
| ใช้ดาวเทียม GPS           | ตั้งค่าให้ใช้ดาวเทียม GPS เพื่อค้นหาตำแหน่งของคุณ   |
| การค้นหาตำแหน่งและ Google | ตั้งค่าอุปกรณ์ให้ใช้ตำแหน่งปัจจุบันของคุณสำหรับการค้นหาโดย Google และบริการอื่นๆของ Google  |

## การเชื่อมต่อ VPN

เรียนรู้การสร้างเครือข่ายส่วนตัวเสมือนจริง (VPN) และเชื่อมต่อผ่านอินเทอร์เน็ตโดยปลอดภัย



- อุปกรณ์ของคุณควรตั้งค่าการเข้าสู่อินเทอร์เน็ตเรียบร้อยแล้ว หากคุณประสบปัญหาในการเข้าอินเทอร์เน็ต คุณต้องแก้ไขการเชื่อมต่อเสียก่อน หากไม่แน่ใจว่าจะต้องใส่ข้อมูลใด กรุณาสอบถามผู้ดูแล VPN ของคุณ
- เมื่อต้องการใช้คุณสมบัตินี้ คุณจะต้องเปิดใช้งานคุณสมบัติล็อกหน้าจอ

## ➤ สร้างข้อมูล VPN

1 ในรายการแอปพลิเคชัน ให้เลือก การตั้งค่า → การตั้งค่าเพิ่มเติม → VPN → เพิ่มเครือข่าย VPN

2 เปลี่ยนทางเลือกต่อไปนี้:

| ทางเลือก                           | ฟังก์ชัน   |
|------------------------------------|--|
| ชื่อ                               | ใส่ชื่อเซิร์ฟเวอร์ VPN   |
| ชนิด                               | เลือกประเภทของ VPN   |
| ที่อยู่เซิร์ฟเวอร์                 | ใส่ IP Address ของเซิร์ฟเวอร์ VPN  |
| ความลับ L2TP                       | ใส่รหัสผ่านลับ L2TP  |
| ตัวระบุ IPSec                      | ใส่ชื่อผู้ใช้  |
| คีย์ที่ใช้ร่วมกันล่วงหน้าของ IPSec | ใส่รหัสความปลอดภัยที่แบ่งปันก่อน   |
| ใบรับรองผู้ใช้ IPSec               | เลือกใบรับรองผู้ใช้ที่เซิร์ฟเวอร์ VPN จะใช้เพื่อระบุตัวตนของคุณ คุณสามารถนำเข้าใบรับรองเข้าได้จากเซิร์ฟเวอร์ VPN หรือดาวน์โหลดจากอินเทอร์เน็ต                  |
| ใบรับรองการใช้งาน CA ของ IPSec     | เลือกใบอนุญาตจากหน่วยงานรับรอง (CA) ที่เซิร์ฟเวอร์ VPN จะใช้เพื่อระบุตัวตนของคุณ คุณสามารถนำเข้าใบรับรองเข้าได้จากเซิร์ฟเวอร์ VPN หรือดาวน์โหลดจากอินเทอร์เน็ต |

| ทางเลือก                  | ฟังก์ชัน   |
|---------------------------|--|
| ใบรับรองเซิร์ฟเวอร์ IPSec | เลือกใบรับรองเซิร์ฟเวอร์ที่เซิร์ฟเวอร์ VPN จะใช้เพื่อระบุตัวตนของคุณ คุณสามารถนำใบรับรองเข้าได้จากเซิร์ฟเวอร์ VPN หรือดาวน์โหลดจากอินเทอร์เน็ต |
| การเข้ารหัส PPP (MPPE)    | ตั้งค่าเพื่อเข้ารหัสลับข้อมูลก่อนส่งข้อมูลไปยังเซิร์ฟเวอร์ VPN   |
| แสดงตัวเลือกขั้นสูง       | ตั้งค่าเพื่อเปลี่ยนแปลงการตั้งค่าของเครือข่ายขั้นสูง   |



ตัวเลือกที่มีอาจแตกต่างกันขึ้นอยู่กับประเภทของ VPN

3 เมื่อเสร็จแล้ว ให้เลือก บันทึก

## ➤ เชื่อมต่อกับเครือข่ายส่วนตัว

1 ในรายการแอปพลิเคชัน ให้เลือก การตั้งค่า → การตั้งค่าเพิ่มเติม → VPN

2 เลือกเครือข่ายส่วนตัว

3 ใส่ชื่อผู้ใช้และรหัสผ่าน และเลือก เชื่อมต่อ

# เครื่องมือ

## เครื่องคิดเลข

เรียนรู้การคำนวณโดยใช้อุปกรณ์

### ➤ คำนำวน

1 ในรายการแอปพลิเคชัน เลือก เครื่องคิดเลข

2 ใช้ปุ่มบนหน้าจอเพื่อคำนวณแบบพื้นฐาน



หมนอุปกรณ์เพื่อปรับมุมมองภาพให้เป็นแนวนอนเพื่อใช้เครื่องคิดเลขแบบวิทยาศาสตร์ หากได้ป้องกันไม่ให้หน้าจอหมุนเมื่อหมนอุปกรณ์ ให้กดปุ่มตัวเลือก และเลือก เครื่องคิดเลขทางวิทยาศาสตร์

### ➤ ดูประวัติการคำนวณ

1 ในรายการแอปพลิเคชัน เลือก เครื่องคิดเลข

2 คำนำวน

3 เลือก  เพื่อซ่อนปุ่มกดเครื่องคิดเลข

ประวัติการคำนวณจะปรากฏขึ้น

## นาฬิกา

รู้วิธีการตั้งค่าและควบคุมการเตือนและเวลาโลก คุณยังสามารถใช้การจับเวลาการนับเวลาถอยหลัง และนาฬิกาตั้งโต๊ะได้

### ➤ ตั้งการเตือน

1 ในรายการแอปพลิเคชัน เลือก นาฬิกา → เตือน

2 เลือก สร้างการเตือนใหม่

### 3 ตั้งค่ารายละเอียดของการเตือน

ลากสวิตช์ การเตือนอัจฉริยะ ไปทางขวาเพื่อเปิดใช้งานการจำลองเสียงธรรมชาติก่อนการเตือนหลัก



### 4 เมื่อเสร็จแล้ว ให้เลือก บันทึก



ปิดใช้งานการเตือน โดยเลือกไอคอนนาฬิกาตัดจากการเตือน ลบการเตือน โดยกดปุ่มตัวเลือก และเลือก ลบ

## > การหยุดการเตือน

เมื่อเสียงเตือนดังขึ้น

- เมื่อต้องการหยุดการเตือน ให้เลือก  แล้วลากนิ้วออกนอกวงกลมขนาดใหญ่
- ปิดเสียงการเตือนสำหรับช่วงที่ข้าม โดยเลือก  แล้วลากนิ้วออกนอกพื้นที่วงกลมขนาดใหญ่

## > การตั้งเวลาโลก

1 ในรายการแอปพลิเคชัน เลือก นาฬิกา → เวลาโลก → เพิ่มเมือง

2 ใส่ชื่อเมืองหรือเลือกชื่อเมืองจากรายชื่อเมือง

- เลือกเมืองปัจจุบัน โดยเลือก 



หากต้องการใช้เวลาฤดูร้อนกับนาฬิกา ให้สัมผัสนาฬิกาค้างไว้ แล้วเลือกการตั้งค่า DST

## > การใช้การจับเวลา

1 ในรายการแอปพลิเคชัน เลือก นาฬิกา → การจับเวลา

2 เลือก เริ่ม เพื่อเริ่มจับเวลา

3 เลือก รอบ เพื่อบันทึกเวลาเป็นรอบๆ

4 เมื่อดำเนินการเสร็จแล้ว ให้เลือก หยุด




## ➤ การใช้การตั้งเวลานับถอยหลัง

- 1 ในรายการแอปพลิเคชัน เลือก นาฬิกา → การตั้งเวลา
- 2 ตั้งระยะเวลาเพื่อนับถอยหลัง
- 3 เลือก เริ่ม เพื่อเริ่มนับถอยหลัง
- 4 เมื่อถึงเวลาที่ตั้งไว้ ให้เลือก ❌ แล้วลากนิ้วออกนอกวงกลมขนาดใหญ่เพื่อหยุดการเตือน

## ➤ ใช้นาฬิกาดังโต๊ะ


นาฬิกาดังโต๊ะจะแสดงเวลาและวันที่ปัจจุบัน และสภาพอากาศ

- 1 ในรายการแอปพลิเคชัน เลือก นาฬิกา → นาฬิกาดังโต๊ะ
- 2 เลือก  เพื่อดูนาฬิกาดังโต๊ะเต็มหน้าจอ
- 3 กดปุ่มตัวเลือกและเลือก การตั้งค่า
- 4 เปลี่ยนทางเลือกต่อไปนี้:

| ทางเลือก               | ฟังก์ชัน   |
|------------------------|--|
| ซ่อนแถบสถานะ           | ตั้งเพื่อซ่อนหรือแสดงแถบสถานะ  |
| วอลเปเปอร์             | เลือกรูปภาพพื้นหลังสำหรับนาฬิกาดังโต๊ะ   |
| การแสดงเวลา/<br>ปฏิทิน | ตั้งค่าให้แสดงนาฬิกาหรือปฏิทิน   |
| AccuWeather            | ตั้งค่าให้แสดงสภาพอากาศของตำแหน่งปัจจุบันของคุณ คุณยังสามารถเลือกหน่วยเวลาและตั้งนาฬิกาดังโต๊ะเพื่ออัปเดตข้อมูลสภาพอากาศโดยอัตโนมัติ |
| ความสว่าง              | ปรับความสว่างของหน้าจอ   |

# ดาวนโหลด

เรียนรู้วิธีการจัดการบันทึกการไฟล์ที่คุณดาวนโหลดจากเว็บหรืออีเมลล์

- 1 ในรายการแอปพลิเคชัน เลือกดาวนโหลด
- 2 เลือกประเภทการดาวนโหลด
- 3 เมื่อต้องการเปิดไฟล์ที่ดาวนโหลด ให้เลือกบันทึกการใช้  
เมื่อต้องการลบบันทึกการเลือกช่องทำเครื่องหมาย แล้วเลือก 

# ไฟล์ส่วนตัว

เรียนรู้การเข้าถึงไฟล์ประเภทต่างๆ ที่บันทึกไว้ในอุปกรณ์

## > รูปแบบไฟล์ที่รองรับ

อุปกรณ์ของคุณรองรับไฟล์ในรูปแบบต่อไปนี้:

| ชนิด   | รูปแบบ  |
|--------|---|
| รูปภาพ | bmp, gif, jpg, png  |
| วิดีโอ | 3gp, mp4, mkv   |
| เพลง   | mp3, aac, 3ga, m4a, ogg   |
| เสียง  | wav, imy, midi, amr, awb  |
| อื่นๆ  | doc, docx, pdf, ppt, pptx, txt, xls, xlsx, htm, html, vcf, vcs, vnt, jad, jar |





- อาจไม่รองรับไฟล์บางรูปแบบ ขึ้นอยู่กับซอฟต์แวร์ของอุปกรณ์
- หากไฟล์มีขนาดใหญ่เกินหน่วยความจำที่ใช้ได้ อาจมีข้อผิดพลาดเกิดขึ้นขณะพยายามเปิดไฟล์

## > ดูไฟล์

1 ในรายการแอปพลิเคชัน เลือก ไฟล์ส่วนตัว

2 เลือกเพิ่ม

- เมื่อต้องการเลื่อนขึ้นหนึ่งระดับในไดเรกทอรีไฟล์ ให้เลือก 
- เมื่อต้องการกลับสู่ไดเรกทอรีหลัก ให้เลือก 

3 เลือกไฟล์

จากรายการโฟลเดอร์ กดปุ่มตัวเลือกเพื่อเข้าสู่ตัวเลือกต่อไปนี้:


- สร้างโฟลเดอร์สำหรับการจัดการไฟล์ โดยเลือก สร้างแฟ้มใหม่
- เมื่อต้องการลบไฟล์หรือแฟ้ม ให้เลือก ลบ
- ค้นหาไฟล์ที่บันทึกในอุปกรณ์ โดยเลือก ค้นหา
- เมื่อต้องการเปลี่ยนโหมดแสดง ให้เลือก แสดงตาม
- เมื่อต้องการจัดเรียงไฟล์หรือแฟ้ม ให้เลือก เรียงตาม
- ส่งไฟล์ให้แก่บุคคลอื่นหรือแบ่งปัน โดยเลือก แชร์ผ่าน
- คัดลอกหรือย้ายไฟล์หรือโฟลเดอร์ไปยังโฟลเดอร์อื่น โดยเลือก คัดลอก หรือ ย้าย
- เปลี่ยนชื่อไฟล์หรือโฟลเดอร์ โดยเลือก เปลี่ยนชื่อ
- เมื่อต้องการเปลี่ยนการตั้งค่าการจัดการไฟล์ ให้เลือก การตั้งค่า

## ค้นหา

เรียนรู้การค้นหาข้อมูลในอุปกรณ์หรือข้อมูลบนอินเทอร์เน็ต

1 ในรายการแอปพลิเคชัน เลือก ค้นหา

2 ใส่คำสำคัญ

เมื่อต้องการค้นหาข้อมูลด้วยเสียง ให้เลือก  แล้วพูดคำสำคัญใส่ไมโครโฟนของอุปกรณ์

3 เลือกผลการค้นหา

## SIM Toolkit

ใช้บริการเสริมต่างๆ ที่ผู้ให้บริการเครือข่ายเปิดให้บริการ ขึ้นอยู่กับ SIM หรือ USIM การ์ด อุปกรณ์นี้อาจมีชื่อเรียกต่างกันไป ในรายการแอปพลิเคชัน เลือก SIM Toolkit

# การตั้งค่า

## การเข้าถึงตัวเลือกการตั้งค่า

- 1 ในรายการแอปพลิเคชัน เลือกการตั้งค่า
- 2 เลือกหมวดการตั้งค่า และจากนั้นเลือกทางเลือก

## Wi-Fi

เปิดใช้งานคุณสมบัติ Wi-Fi เพื่อเชื่อมต่อกับ Wi-Fi AP แล้วเข้าถึงอินเทอร์เน็ตหรืออุปกรณ์เครือข่ายอื่นๆ

## บลูทูธ

เปิดใช้คุณสมบัติบลูทูธเพื่อแลกเปลี่ยนข้อมูลระยะใกล้

## การใช้ข้อมูล

เก็บการติดตามการใช้ข้อมูล และปรับการตั้งค่าสำหรับข้อจำกัด

- ข้อมูลมือถือ: ตั้งค่าเพื่อใช้การเชื่อมต่อข้อมูลบนเครือข่ายมือถือใดๆ
- ตั้งค่าขีดจำกัดข้อมูลมือถือ: กำหนดขีดจำกัดสำหรับการใช้ข้อมูลมือถือ
- รอบการใช้ข้อมูล: เปลี่ยนการตั้งค่าสำหรับรอบที่จำกัด

ใช้ตัวเลือกอื่น โดยกดปุ่มตัวเลือก

- โรมมิ่งข้อมูล: ตั้งค่าการใช้การเชื่อมต่อข้อมูลเมื่อโรมมิ่ง
- จำกัดข้อมูลพื้นหลัง: ตั้งปิดการใช้งานซิงโครไนซ์ในพื้นที่หลังขณะใช้เครือข่ายโทรศัพท์เคลื่อนที่
- แสดงการใช้ Wi-Fi: ตั้งให้แสดงการใช้ข้อมูลผ่าน Wi-Fi

## การตั้งค่าเพิ่มเติม

เปลี่ยนการตั้งค่าเพื่อควบคุมการเชื่อมต่อกับอุปกรณ์หรือเครือข่ายอื่นๆ

### » โหมดการบิน

เปิดโหมดการบินเพื่อปิดการรบกวนสัญญาณไร้สายบนอุปกรณ์ของคุณ คุณสามารถใช้คุณสมบัติที่ไม่เชื่อมต่อกับเครือข่ายได้เท่านั้น

### » เครือข่ายมือถือ

- ใช้แพ็กเกจรายวัน: ตั้งค่าเพื่อใช้ในการเชื่อมต่อข้อมูลบนเครือข่ายมือถือใดๆ
- โรมมิ่งข้อมูล: ตั้งค่าการใช้การเชื่อมต่อข้อมูลเมื่อโรมมิ่ง
- ชื่อแอคเซสพอยท์: เลือกชื่อจุดที่เข้าใช้ (APN) สำหรับเครือข่ายโทรศัพท์เคลื่อนที่ คุณสามารถเพิ่มหรือแก้ไข APN ได้ ตั้งค่าการตั้งค่า APN ใหม่เป็นค่าเดิมจากโรงงาน โดยกดปุ่มตัวเลือกและเลือก รีเซ็ตเป็นค่าพื้นฐาน
- โหมดเครือข่าย: เลือกชนิดเครือข่าย คุณไม่สามารถใช้ SIM การ์ดทั้งสองอันบนเครือข่าย 3G พร้อมกันได้
- ผู้ให้บริการเครือข่าย:
  - ค้นหาเครือข่าย: ค้นหาและเลือกเครือข่าย
  - เลือกโดยอัตโนมัติ: ตั้งค่าอุปกรณ์เพื่อเลือกเครือข่ายแรกที่สามารถใช้ได้

### » การเชื่อมโยงเครือข่ายและฮอตสปอตแบบพกพา

- ฮอตสปอต Wi-Fi แบบพกพา: ตั้งให้ใช้อุปกรณ์ของคุณเป็นแอคเซสพอยท์แบบไร้สายสำหรับอุปกรณ์อื่น
- การเชื่อมโยงเครือข่ายด้วย USB: ตั้งให้ใช้อุปกรณ์ของคุณเป็นโมเด็มไร้สายโดยเชื่อมต่อ USB กับคอมพิวเตอร์
- การเชื่อมโยงเครือข่ายด้วยบลูทูธ: เปิดใช้งานคุณสมบัติการเชื่อมโยงเครือข่ายด้วยบลูทูธเพื่อแบ่งปันเครือข่ายโทรศัพท์เคลื่อนที่ของคุณกับคอมพิวเตอร์ผ่านบลูทูธ
- วิธีใช้: ดูข้อมูลเกี่ยวกับการใช้คุณสมบัติการเชื่อมโยงเครือข่าย

## › Wi-Fi Direct

เปิดใช้งานคุณสมบัติ Wi-Fi Direct เพื่อเชื่อมต่ออุปกรณ์สองชิ้นผ่าน Wi-Fi โดยไม่ต้องใช้ AP

## › VPN

ตั้งค่าและจัดการ Virtual Private Networks (VPN)

## › Kies ผ่าน Wi-Fi

เชื่อมต่ออุปกรณ์กับ Samsung Kies ผ่าน Wi-Fi

## ตัวจัดการ SIM การ์ด

เข้าใช้และเลือกการตั้งค่าเพื่อควบคุมเครือข่ายและการตั้งค่าการ์ดสำหรับอุปกรณ์ของคุณ ► หน้า 40

## เสียง

เปลี่ยนแปลงการตั้งค่าสำหรับเสียงต่างๆ ในอุปกรณ์ของคุณ

- **รูปแบบเสียง:** เลือกโปรไฟล์เพื่อทำให้อุปกรณ์ของคุณสั้นหรือเพื่อปิดเสียงทั้งหมด ยกเว้นเสียงมีเดียและเสียงเตือนเรียกเข้า
- **ระดับเสียง:** ปรับระดับเสียงสำหรับเสียงต่างๆ ในอุปกรณ์ของคุณ

- เสียงเรียกเข้า:
  - เสียงเรียกเข้าของอุปกรณ์: เลือกเสียงเรียกเข้าเพื่อเตือนคุณว่ามีสายเรียกเข้า
  - การแจ้งเตือนพื้นฐาน: เลือกเสียงเรียกเข้าเพื่อเตือนเหตุการณ์ต่างๆ เช่น ข้อความใหม่ และเบอร์ที่ไม่ได้รับสาย
- ระบบสั่นของอุปกรณ์: เพิ่มหรือเลือกรูปแบบการสั่น
- เสียงและระบบสั่น: ตั้งค่าให้อุปกรณ์สั่นและเล่นเสียงเรียกเข้าเมื่อมีข้อความเข้า
- เสียงปุ่มกด: ตั้งค่าให้อุปกรณ์ส่งเสียงเมื่อใส่ตัวเลขบนหน้าจอการโทร
- เสียงสัมผัส: ตั้งค่าให้อุปกรณ์ส่งเสียงเมื่อคุณเลือกแอปพลิเคชันหรือทางเลือก
- เสียงล็อกหน้าจอ: ตั้งค่าให้อุปกรณ์ส่งเสียงเมื่อคุณล็อกหรือปลดล็อกหน้าจอสัมผัส

## จอภาพ

เปลี่ยนแปลงการตั้งค่าเพื่อควบคุมหน้าจอและแสงพื้นหลังในอุปกรณ์

- ความสว่าง: ปรับความสว่างของหน้าจอ
- หมดเวลาหน้าจอ: เลือกระยะเวลาที่ให้อุปกรณ์รอก่อนปิดแสงพื้นหลังของหน้าจอ
- หมุนหน้าจออัตโนมัติ: ตั้งระบบภายในให้หมุนโดยอัตโนมัติเมื่อหมุนอุปกรณ์
- เวลาเปิดแสงพื้นหลังปุ่ม: เลือกระยะเวลาที่ให้อุปกรณ์รอก่อนปิดแสงพื้นหลังของปุ่มสัมผัส
- รูปแบบอักษร: เปลี่ยนชนิดแบบอักษรของข้อความที่แสดง
- ขนาดอักษร: เปลี่ยนขนาดอักษรสำหรับการสร้างหรือแสดงรายการในแอปพลิเคชัน
- แสดงเปอร์เซ็นต์แบตเตอรี่: ตั้งค่าเพื่อดูอายุการใช้งานแบตเตอรี่ที่เหลืออยู่



## วอลเปเปอร์

เปลี่ยนการตั้งค่าวอลเปเปอร์

- หน้าจอหลัก: เลือกรูปภาพพื้นหลังสำหรับหน้าจอหลัก
- ล็อกหน้าจอ: เลือกรูปภาพพื้นหลังสำหรับหน้าจอที่ล็อก
- หน้าจอหลักและหน้าจอล็อก: เลือกรูปภาพพื้นหลังสำหรับหน้าจอหลักและหน้าจอที่ล็อก

## ที่จัดเก็บ

ดูข้อมูลหน่วยความจำของอุปกรณ์และการจัดหน่วยความจำ คุณยังสามารถฟอร์แมตการ์ดหน่วยความจำได้



การฟอร์แมตการ์ดความจำจะลบข้อมูลทั้งหมดจากตำแหน่งความจำอย่างถาวร



ความจุที่ใช้ได้จริงของหน่วยความจำภายในน้อยกว่าความจุจำเพาะเนื่องจากการทำงานของระบบและแอปพลิเคชันพื้นฐานที่ทำงานอยู่ในส่วนของหน่วยความจำ

## แบตเตอรี่

ดูปริมาณพลังงานแบตเตอรี่ที่อุปกรณ์ของคุณใช้ไป

## การจัดการแอปพลิเคชัน

ดูและจัดการแอปพลิเคชันบนอุปกรณ์ของคุณ

## แอคเคาท์และการซิงค์

เปลี่ยนการตั้งค่าของคุณสมบัติซิงค์อัตโนมัติหรือจัดการบัญชีเพื่อการซิงโครไนซ์

## บริการระบุตำแหน่ง

เปลี่ยนการตั้งค่าสำหรับบริการระบุตำแหน่ง

- **ใช้เครือข่ายไร้สาย:** กำหนดให้ใช้ Wi-Fi และ/หรือเครือข่ายมือถือในการค้นหาตำแหน่งของคุณ
- **ใช้ดาวเทียม GPS:** ตั้งค่าให้ใช้ดาวเทียม GPS เพื่อค้นหาตำแหน่งของคุณ
- **การค้นหาตำแหน่งและ Google:** ตั้งค่าอุปกรณ์ให้ใช้ตำแหน่งปัจจุบันของคุณสำหรับการค้นหาโดย Google และบริการอื่นๆ ของ Google

## ระบบป้องกัน

เปลี่ยนการตั้งค่าสำหรับการป้องกันอุปกรณ์ของคุณและ SIM หรือ USIM การ์ด

- **ล็อกหน้าจอ:** เปิดใช้คุณสมบัติล็อกหน้าจอ
- **ตั้งค่าล็อกหน้าจอ:**



การกำหนดค่านี้จะถูกนำมาใช้งานเฉพาะเมื่อคุณตั้งค่าตัวเลือกการปิดขณะล็อก

- **ทางลัด:** ตั้งค่าเพื่อแสดงและแก้ไขทางลัดสำหรับแอปพลิเคชันบนหน้าจอที่ล็อก
- **นาฬิกา:** ตั้งค่าให้แสดงนาฬิกาบนหน้าจอล็อก

- นาฬิกาคู่: ตั้งค่าให้แสดงนาฬิกาอยู่บนหน้าจอที่ล็อก
- สภาพอากาศ: ตั้งค่าให้แสดงข้อมูลสภาพอากาศและเปลี่ยนแปลงการตั้งค่าสำหรับการแสดงสภาพอากาศ
- ข้อความวิธีใช้: ตั้งค่าให้แสดงข้อความช่วยเหลือบนหน้าจอที่ล็อก
- ข้อมูลเจ้าของ: ใส่ข้อมูลของคุณที่แสดงบนหน้าจอล็อก
- เข้ารหัสอุปกรณ์: ตั้งค่ารหัสผ่านเพื่อเข้ารหัสข้อมูลที่บันทึกไว้ในอุปกรณ์ คุณต้องใส่รหัสผ่านทุกครั้งที่เปิดเครื่อง



ซาร์จแบตเตอรี่ก่อนเปิดใช้การตั้งค่านี้เนื่องจากอาจใช้เวลาในการเข้ารหัสข้อมูลมากกว่าชั่วโมง

- เข้ารหัส SD การ์ดภายนอก:
  - เข้ารหัส SD การ์ดภายนอก: ตั้งค่าให้เข้ารหัสไฟล์เมื่อบันทึกในการ์ดความจำ
  - การเข้ารหัสเต็ม: ตั้งค่าเพื่อเข้ารหัสไฟล์ทั้งหมดในการ์ดหน่วยความจำ
  - ไม่รวมไฟล์มัลติมีเดีย: ตั้งค่าเพื่อเข้ารหัสไฟล์ทั้งหมดในการ์ดหน่วยความจำ ยกเว้นสำหรับไฟล์มัลติมีเดีย



หากตั้งค่าอุปกรณ์เป็นค่าที่ตั้งจากโรงงานโดยเปิดใช้การตั้งค่านี้ อุปกรณ์จะไม่สามารถอ่านไฟล์ที่เข้ารหัสได้ ปิดการใช้การตั้งค่านี้ก่อนตั้งค่าอุปกรณ์ใหม่

- รีโมทคอนโทรล: ตั้งค่าเพื่ออนุญาตให้ควบคุมอุปกรณ์ที่สูญหายหรือถูกโจรกรรมจากระยะไกลผ่านทางอินเทอร์เน็ต เพื่อการใช้งานคุณสมบัตินี้ คุณจะต้องลงชื่อเข้าใช้บัญชี Samsung หรือ Google ของคุณ

- **เพิ่มแอคเคาท์:** เพิ่มหรือดูบัญชี Samsung หรือบัญชี Google ของคุณ
- **ใช้เครือข่ายไร้สาย:** ตั้งค่าเพื่ออนุญาตให้เก็บข้อมูลตำแหน่งและพิจารณาหาตำแหน่งของอุปกรณ์ที่สูญหายหรือถูกโจรกรรมผ่านทาง Wi-Fi และเครือข่ายมือถือ
- **การเตือนการเปลี่ยน SIM:** การเปิดใช้งานคุณสมบัติค้นหาโทรศัพท์ของฉัน
- **เว็บเพจ SamsungDive:** เข้าถึงเว็บไซต์ SamsungDive ([www.samsungdive.com](http://www.samsungdive.com)) คุณสามารถติดตามและควบคุมอุปกรณ์ที่สูญหายหรือถูกโจรกรรมได้ผ่านทางเว็บไซต์ SamsungDive
- **ตั้งค่าการล็อก SIM การ์ด:**
  - **ล็อก SIM การ์ด:** ตั้งค่าให้ล็อก SIM หรือ USIM การ์ด หากต้องการใช้อุปกรณ์ที่มี SIM หรือ USIM การ์ด คุณต้องใส่ PIN
  - **เปลี่ยน PIN ของ SIM:** เปลี่ยน PIN ที่ใช้กับ SIM หรือ USIM
- **ทำรหัสผ่านให้มองเห็นได้:** ตั้งให้แสดงรหัสผ่านเมื่อป้อน
- **ผู้ดูแลระบบอุปกรณ์:** ดูผู้ดูแลระบบของอุปกรณ์ที่ได้รับอนุมัติ คุณสามารถอนุญาตให้ผู้ดูแลระบบอุปกรณ์นโยบายใหม่ไปใช้กับอุปกรณ์ของคุณได้
- **แหล่งที่ไม่รู้จัก:** ตั้งค่าให้อุปกรณ์ติดตั้งแอปพลิเคชันที่ดาวน์โหลดจากแหล่งใดๆ ถ้าคุณไม่เลือกทางเลือกรนี้ คุณจะสามารติดตั้งได้เฉพาะแอปพลิเคชันที่ดาวน์โหลดจาก Play สตอร์ เท่านั้น
- **ไบร์รับรองที่เชื่อถือได้:** ตั้งค่าให้ใช้การรับรองและหนังสือรับรองเพื่อให้แน่ใจถึงความปลอดภัยในการใช้งานของแอปพลิเคชันต่างๆ
- **ติดตั้งจากที่จัดเก็บในเครื่อง:** ติดตั้งหนังสือรับรองที่เข้ารหัสที่จัดเก็บไว้ในพื้นที่จัดเก็บ USB
- **ลบหนังสือรับรอง:** ลบไบร์รับรองจากอุปกรณ์และตั้งรหัสผ่านใหม่

# ภาษาและการใส่ข้อมูล

เปลี่ยนการตั้งค่าสำหรับภาษาและการใส่ข้อความ


## ➤ ภาษา

เลือกภาษาที่แสดง

## ➤ พื้นฐาน

เลือกวิธีการใส่ข้อความ

## ➤ การพิมพ์ของ Google Voice

เปิดใช้งานคุณสมบัติใส่ข้อความด้วยเสียงของ Google เพื่อใส่ข้อความด้วยเสียง เมื่อต้องการเปลี่ยนการตั้งค่าการใส่ข้อความด้วยเสียง ให้เลือก 

- **เลือกภาษาสำหรับการป้อนข้อมูล:** เลือกภาษาเขียนสำหรับการจำแนกเสียงของ Google
- **ปิดกั้นคำไม่สุภาพ:** ตั้งค่าเพื่อป้องกันไม่ให้อุปกรณ์จำแนกคำที่ไม่เหมาะสมในการใส่ข้อความด้วยเสียง

## ➤ แป้นพิมพ์ Samsung

เมื่อต้องการเปลี่ยนการตั้งค่าปุ่มกด Samsung ให้เลือก 

- **ชนิดแป้นพิมพ์แนวตั้ง:** เลือกประเภทของแป้นพิมพ์
- **ภาษาเขียน:** เลือกภาษาเขียนเพื่อใช้กับปุ่มกด
- **ข้อความล่วงหน้า:** เปิดใช้งานโหมด XT9 เพื่อคาดเดาคำศัพท์โดยยึดตามข้อความที่คุณใส่พร้อมแสดงคำศัพท์ที่แนะนำ คุณยังสามารถปรับการตั้งค่าการทำนายคำได้
- **อินพุตต่อเนื่อง:** ตั้งค่าให้ใส่ข้อความโดยการเลื่อนไปบนปุ่มกดอย่างรวดเร็ว


- **บัดแบ่นพิมพ์:** ตั้งค่าให้เปลี่ยนโหมดการป้อนข้อความโดยการเลื่อนนิ้วซ้ายหรือนิ้วขวาผ่านปุ่มกด
- **เขียนด้วยมือ:** เปิดใช้งานโหมดเขียนด้วยมือ คุณยังสามารถเปลี่ยนการตั้งค่าสำหรับโหมดเขียนด้วยมือ เช่น เวลาการรับรู้ ความหนาของปากกา หรือสีของปากกา
- **เสียงที่เข้ามา:** เปิดใช้งานคุณสมบัติใส่ข้อความด้วยเสียงเพื่อใส่ข้อความโดยใช้เสียง
- **ปรับตัวพิมพ์ใหญ่อัตโนมัติ:** ตั้งค่าให้ปรับตัวอักษรแรกของประโยคเป็นตัวพิมพ์ใหญ่โดยอัตโนมัติ
- **วรรคตอนอัตโนมัติ:** ตั้งค่าให้ใส่เครื่องหมายวรรคตอนโดยอัตโนมัติเมื่อจำเป็น
- **ตัวอย่างตัวอักษร:** ตั้งค่าอุปกรณ์ให้แสดงภาพตัวอย่างของตัวอักษรแต่ละตัวที่คุณสัมผัส
- **เสียงเมื่อแตะที่ปุ่ม:** ตั้งค่าให้อุปกรณ์มีเสียงเมื่อสัมผัสปุ่ม
- **การฝึกใช้งาน:** ดูการฝึกใช้งานสำหรับการใช้ปุ่มกด Samsung
- **ตั้งค่าใหม่:** ตั้งค่าปุ่มกด Samsung ใหม่เป็นค่าพื้นฐานจากโรงงาน

## ➤ ค้นหาด้วยเสียง

ตัวเลือกต่อไปนี้จะใช้ได้สำหรับการรับรู้เสียงของ Google:

- **ภาษา:** เลือกภาษาสำหรับการรู้จำเสียงของ Google
- **ค้นหาปลอดภัย:** เลือกระดับสำหรับการกรองข้อความและภาพที่ชัดเจนออกจากผลการค้นหาเสียง
- **ปิดกั้นคำไม่สุภาพ:** ตั้งค่าให้ซ่อนคำก้าวร้าวจากผลการค้นหาเสียง

## ➤ เอาต์พุตจากตัวอักษรเป็นคำพูด

- เครื่องมือ TTS ที่ต้องการ: เลือกเครื่องมือสังเคราะห์คำพูด เปลี่ยนการตั้งค่าสำหรับเครื่องมือสังเคราะห์คำพูด โดยเลือก 
- อัตราสุนทรพจน์: เลือกความเร็วของคุณสมบัติการอ่านออกเสียง
- พังตัวอย่าง: พังตัวอย่างข้อความที่พูด
- โหมดขับรถ: เปิดใช้งานโหมดขับรถเพื่อให้มีเสียงเตือนสำหรับการโทรเข้าข้อความ หรือรายละเอียดเหตุการณ์

## ➤ ความเร็วตัวชี้

ปรับความเร็วตัวชี้ของเมาส์หรือแทร็กแพดที่เชื่อมต่อกับอุปกรณ์ของคุณ

## แบ็กอัพและตั้งค่าใหม่

เปลี่ยนการตั้งค่าเพื่อการจัดการการตั้งค่าและข้อมูลของคุณ

- แบ็กอัพข้อมูลส่วนตัว: ตั้งค่าเพื่อสำรองข้อมูลการตั้งค่าและแอปพลิเคชันไปยังเซิร์ฟเวอร์ Google
- แบ็กอัพบัญชีผู้ใช้: สร้างหรือแก้ไขบัญชีที่สำรองข้อมูล Google
- คืนค่าอัตโนมัติ: ตั้งค่าให้คืนค่าการตั้งค่าและข้อมูลแอปพลิเคชันเมื่อต้องติดตั้งแอปพลิเคชันใหม่
- ตั้งค่าข้อมูลจากโรงงาน: ตั้งค่าการตั้งค่าไปที่ค่าที่กำหนดจากโรงงานและลบข้อมูลของคุณทั้งหมด

# วันที่และเวลา

เปลี่ยนการตั้งค่าเพื่อควบคุมวิธีการแสดงเวลาและวันที่ในอุปกรณ์



หากแบตเตอรี่หมดเกลี้ยงหรือมีการถอดออกจากอุปกรณ์ เวลาและวันที่จะถูกรีเซ็ต

- **วันที่และเวลาอัตโนมัติ:** ตั้งค่าให้รับข้อมูลเวลาจากเครือข่ายและออฟเดทเวลาและวันโดยอัตโนมัติ
- **ตั้งค่าวันที่:** ตั้งวันที่ปัจจุบันด้วยตนเอง
- **ตั้งเวลา:** ตั้งเวลาปัจจุบันด้วยตนเอง
- **ไทม์โซนอัตโนมัติ:** ตั้งค่าให้รับข้อมูลโซนเวลาจากเครือข่ายเมื่อไปยังโซนเวลาอื่น
- **เลือกไทม์โซน:** เลือกโซนเวลา
- **ใช้รูปแบบ 24 ชั่วโมง:** ตั้งค่าให้แสดงเวลาในรูปแบบ 24 ชั่วโมง หรือรูปแบบ 12 ชั่วโมง
- **เลือกรูปแบบวันที่:** เลือกรูปแบบวันที่

## การเข้าใช้งาน

บริการการเข้าใช้งานเป็นคุณสมบัติพิเศษสำหรับผู้ที่มีอุปกรณ์ร่างกายเปลี่ยนการตั้งค่าเพื่อให้สามารถเข้าใช้งานระบบภายในและคุณสมบัติของอุปกรณ์ได้ดี

- **หมุนหน้าจออัตโนมัติ:** ตั้งระบบภายในให้หมุนโดยอัตโนมัติเมื่อหมุนอุปกรณ์
- **พูดรหัสผ่าน:** ตั้งค่าอุปกรณ์ให้อ่านออกเสียงรหัสผ่านที่คุณใส่โดยใช้ TalkBack
- **การรับสาย/การวางสาย:**
  - **ปุ่มรับสาย:** ตั้งค่าให้รับสายได้โดยการกดปุ่มหน้าหลัก
  - **ปุ่มเปิด/ปิดเพื่อวางสาย:** ตั้งค่าให้จบการโทรเมื่อคุณกดปุ่มเปิด/ปิด



- **ทางลัดการเข้าใช้งาน:** เพิ่มทางลัดในการตั้งค่าการเข้าใช้งานที่ปรากฏขึ้นเมื่อคุณกดปุ่มเปิด/ปิดค้างไว้
- **หมดเวลาหน้าจอ:** เลือกระยะเวลาที่ให้อุปกรณ์รอก่อนปิดแสงพื้นหลังของหน้าจอ
- **TalkBack:** เปิดใช้ TalkBack ซึ่งให้การตอบสนองเป็นเสียง
- **ติดตั้งสคริปต์เว็บ:** ตั้งค่าแอปพลิเคชันให้ติดตั้งเว็บสคริปต์เพื่อให้เข้าถึงเนื้อหาเว็บได้มากขึ้น
- **ขนาดอักษร:** เปลี่ยนขนาดอักษรสำหรับการสร้างหรือแสดงรายการในแอปพลิเคชัน
- **โมนอดิจิตอล:** เปิดใช้งานเสียงข้างเดียวเมื่อคุณฟังไฟล์เสียงโดยใช้หูฟังข้างเดียว
- **ปิดเสียงทั้งหมด:** ปิดเสียงอุปกรณ์ทั้งหมด
- **เลื่อนเวลาการสัมผัสและกดค้างไว้:** ตั้งค่าเวลาการรับรู้สำหรับการสัมผัสและกดหน้าจอค้างไว้

## ทางเลือกผู้พัฒนา

เปลี่ยนการตั้งค่าสำหรับการพัฒนาแอปพลิเคชัน

- **การแก้ไขจุดบกพร่อง USB:** เปิดใช้โหมดการแก้ไขจุดบกพร่อง USB เพื่อเชื่อมต่ออุปกรณ์กับคอมพิวเตอร์ด้วยสาย USB
- **ID อุปกรณ์การพัฒนา:** ดู ID การพัฒนาของอุปกรณ์ของคุณ
- **อนุญาตตำแหน่งจำลอง:** อนุญาตตำแหน่งจำลองและข้อมูลการบริการที่ส่งไปยังบริการการจัดการตำแหน่งสำหรับการทดสอบ
- **รหัสผ่านเบ็คอัพเดสก์ท็อป:** ตั้งรหัสผ่านเพื่อรักษาความปลอดภัยข้อมูลที่สำรองไว้
- **โหมดเครื่องครีต:** ตั้งค่าอุปกรณ์ให้ส่องแสงวบบนหน้าจอเมื่อแอปพลิเคชันดำเนินการที่ใช้เวลานาน

- **แสดงตำแหน่งตัวชี้:** ตั้งค่าให้แสดงพิกัดและลายเส้นของตัวชี้เมื่อคุณสัมผัสหน้าจอ
- **แสดงการสัมผัส:** ตั้งค่าให้แสดงตัวชี้เมื่อคุณสัมผัสหน้าจอ
- **แสดงการอัปเดตหน้าจอ:** ตั้งค่าให้แสดงแสงวาบที่บริเวณต่างๆ ของหน้าจอ เมื่อมีการอัปเดต
- **แสดงการใช้ CPU:** ตั้งค่าเพื่อแสดงรายการโปรเซสส์ที่ทำงานอยู่ทั้งหมด
- **บังคับการเล่น GPU:** ตั้งค่าให้ใช้การเร่งด้วยฮาร์ดแวร์แบบ 2 มิติเพื่อปรับปรุงประสิทธิภาพด้านกราฟิก
- **สเกลภาพเคลื่อนไหวหน้าต่าง:** เลือกความเร็วในการเปิดและปิดหน้าต่างป๊อปอัพ
- **การเปลี่ยนแปลงสเกลภาพเคลื่อนไหว:** เลือกความเร็วในการสลับระหว่างหน้าจอต่างๆ
- **ไม่ได้เก็บข้อมูลกิจกรรม:** ตั้งค่าให้สิ้นสุดแอปพลิเคชันที่ทำงานอยู่เมื่อคุณเปิดใช้แอปพลิเคชันใหม่
- **การดำเนินการจำกัดพื้นหลัง:** ตั้งค่าเพื่อจำกัดจำนวนโปรเซสส์ที่สามารถทำงานอยู่เบื้องหลัง
- **แสดง ANRs ทั้งหมด:** ตั้งค่าอุปกรณ์ให้แจ้งเตือนคุณเมื่อมีแอปพลิเคชันที่ไม่ตอบสนองกำลังทำงานอยู่เบื้องหลัง

## เกี่ยวกับอุปกรณ์

ดูข้อมูลเกี่ยวกับอุปกรณ์ เช่น หมายเลขรุ่นและเวอร์ชัน



คุณสามารถดาวน์โหลดและติดตั้งการอัปเดตเฟิร์มแวร์ด้วยบริการ firmware over-the-air (FOTA) ตรวจสอบการอัปเดตเฟิร์มแวร์ โดยเลือก อัปเดตซอฟต์แวร์ → อัปเดต

# การแก้ไขปัญหาเบื้องต้น

เมื่อคุณเปิดอุปกรณ์หรือขณะที่ใช้อุปกรณ์ คุณจะได้รับแจ้งให้ใส่รหัสโทรศัพท์หนึ่งต่อไปนี้

| รหัส     | ลองแก้ปัญหาด้วยวิธีนี้  |
|----------|---|
| รหัสผ่าน | เมื่อเปิดใช้งานคุณสมบัติการล็อกอุปกรณ์แล้ว คุณต้องใส่รหัสผ่านที่คุณกำหนดไว้ด้วย   |
| PIN      | เมื่อใช้อุปกรณ์เป็นครั้งแรกหรือเมื่อเปิดใช้การร้องขอ PIN คุณต้องใส่ PIN ที่มากับ SIM หรือ USIM การ์ด คุณสามารถปิดใช้งานคุณสมบัตินี้ได้โดยใช้เมนู ล็อก SIM การ์ด |
| PUK      | SIM หรือ USIM การ์ดของคุณถูกบล็อก ซึ่งมักเกิดจากการใส่ PIN ไม่ถูกต้องหลายครั้ง คุณจะต้องใส่ PUK ที่ผู้ให้บริการของคุณให้มา                                      |
| PIN2     | เมื่อคุณเข้าสู่เมนูที่ต้องใช้รหัส PIN2 คุณต้องใส่รหัส PIN2 ที่ให้มากับ SIM การ์ดหรือ USIM การ์ด หากต้องการทราบรายละเอียด โปรดติดต่อผู้ให้บริการของคุณ           |

## อุปกรณ์ของคุณจะแสดงข้อความแจ้งข้อผิดพลาดของเครือข่าย

- เมื่อคุณอยู่ในบริเวณที่มีสัญญาณอ่อนหรือการรับสัญญาณไม่ดี คุณอาจไม่สามารถรับสัญญาณได้ ให้ย้ายไปบริเวณอื่นแล้วลองอีกครั้ง
- คุณไม่สามารถเข้าถึงบางตัวเลือกได้หากไม่ได้สมัครใช้บริการ ติดต่อสอบถามรายละเอียดเพิ่มเติมได้จากผู้ให้บริการของคุณ

## หน้าจอสัมผัสตอบสนองช้าหรือตอบสนองได้ไม่เหมาะสม

- หากอุปกรณ์ของคุณมีหน้าจอสัมผัส และหน้าจอสัมผัสตอบสนองอย่างไม่เหมาะสม ให้ลองใช้วิธีต่อไปนี้
- เอาแผ่นป้องกันใดๆ ออกจากหน้าจอสัมผัส แผ่นป้องกันอาจทำให้อุปกรณ์ไม่สามารถจำแนกการใส่ข้อมูลของคุณได้ ดังนั้นจึงไม่แนะนำให้ใช้กับอุปกรณ์หน้าจอสัมผัส
- ตรวจสอบว่ามือของคุณแห้งและสะอาดดีแล้วเมื่อสัมผัสหน้าจอสัมผัส
- เริ่มอุปกรณ์ของคุณใหม่เพื่อลบจุดบกพร่องของซอฟต์แวร์ชั่วคราว
- ตรวจสอบว่าซอฟต์แวร์ในอุปกรณ์ของคุณได้รับการอัปเดตเป็นเวอร์ชันล่าสุดแล้ว
- หากหน้าจอสัมผัสเป็นรอยขีดข่วนหรือชำรุดให้นำอุปกรณ์ของคุณไปที่ศูนย์บริการของ Samsung

## อุปกรณ์ของคุณหยุดการทำงานหรือมีข้อผิดพลาดร้ายแรง

หากอุปกรณ์ของคุณหยุดทำงานหรือค้าง คุณอาจจำเป็นต้องปิดแอปพลิเคชันหรือตั้งค่าอุปกรณ์ใหม่เพื่อให้ทำงานได้อีกครั้ง หากคุณยังสามารถสั่งงานอุปกรณ์ได้แต่มีแอปพลิเคชันหยุดทำงาน ให้ปิดแอปพลิเคชันนั้นด้วยตัวจัดการงาน หากอุปกรณ์ของคุณหยุดทำงานและไม่ตอบสนอง ให้กดปุ่มเปิด/ปิดค้างไว้ประมาณ 8-10 วินาที

หากปัญหายังคงเกิดขึ้น ให้ทำการตั้งค่าข้อมูลจากโรงงาน ในรายการแอปพลิเคชัน ให้เลือก การตั้งค่า → แบ็กอัพและตั้งค่าใหม่ → ตั้งค่าข้อมูลจากโรงงาน → รีเซ็ตอุปกรณ์ → ลบทั้งหมด

## สายหลุด

เมื่อคุณอยู่ในบริเวณที่มีสัญญาณอ่อนหรือการรับสัญญาณไม่ดี คุณอาจสูญเสียการเชื่อมต่อกับเครือข่าย ให้ย้ายไปบริเวณอื่นแล้วลองอีกครั้ง

## คุณต่อสายโทรออกไม่ได้

- ตรวจสอบว่าคุณได้กดปุ่มโทรออกแล้ว
- ตรวจสอบว่าคุณได้เข้าสู่เครือข่ายโทรศัพท์มือถือที่ถูกต้อง
- ตรวจสอบว่าคุณไม่ได้ตั้งค่าการระงับการโทรสำหรับหมายเลขโทรศัพท์นั้นไว้

## ผู้อื่นต่อสายโทรเข้าไม่ได้

- ตรวจสอบให้แน่ใจว่าคุณเปิดอุปกรณ์แล้ว
- ตรวจสอบว่าคุณได้เข้าสู่เครือข่ายโทรศัพท์มือถือที่ถูกต้อง
- ตรวจสอบว่าคุณไม่ได้ตั้งค่าการระงับการโทรสำหรับหมายเลขโทรศัพท์ดังกล่าวที่โทรเข้า

## ปลายสายไม่ได้ยินเสียงพูดของคุณ

- ตรวจสอบให้แน่ใจว่าหูของคุณไม่ได้บังส่วนที่เป็นไมโครโฟนในตัวของคุณโทรศัพท์
- ตรวจสอบว่าไมโครโฟนอยู่ใกล้ปากของคุณพอหรือไม่
- หากคุณใช้หูฟัง ตรวจสอบว่าต่อเข้ากับโทรศัพท์เรียบร้อยแล้ว

## คุณภาพของเสียงไม่ดี

- ตรวจสอบว่าคุณไม่ได้บังเสาอากาศที่ติดตั้งอยู่ในอุปกรณ์
- เมื่อคุณอยู่ในบริเวณที่มีสัญญาณอ่อนหรือการรับสัญญาณไม่ดี คุณอาจไม่สามารถรับสัญญาณได้ ให้ย้ายไปบริเวณอื่นแล้วลองอีกครั้ง

## โทรออกไม่ได้เมื่อโทรจากรายชื่อผู้ติดต่อ

- ตรวจสอบว่าหมายเลขโทรศัพท์ที่จัดเก็บอยู่ในรายชื่อเป็นหมายเลขที่ถูกต้อง
- ใส่หมายเลขดังกล่าวอีกครั้ง และบันทึกตามความเหมาะสม
- ตรวจสอบว่าคุณไม่ได้ตั้งค่าการระงับการโทรสำหรับหมายเลขโทรศัพท์ใน รายชื่อ

## อุปกรณ์ส่งเสียงบีปและไอคอนแบตเตอรี่ว่างเปล่า

แบตเตอรี่ของคุณเหลือน้อย ให้ชาร์จหรือเปลี่ยนแบตเตอรี่เพื่อใช้งานอุปกรณ์ต่อไป

## แบตเตอรี่ชาร์จกำลังไฟได้ไม่ดีหรืออุปกรณ์ดับไปเอง

- ชั่วแบตเตอรี่อาจสกปรก ใช้ผ้าสะอาดและนุ่มเช็ดทำความสะอาดขั้วสัมผัสสีทองแล้วลองชาร์จแบตเตอรี่อีกครั้ง
- หากไม่สามารถชาร์จแบตเตอรี่จนเต็มได้อีกต่อไป ให้ทั้งแบตเตอรี่เก่าอย่างถูกต้องแล้วเปลี่ยนแบตเตอรี่ใหม่ (โปรดดูกฎหมายในพื้นที่ของคุณเกี่ยวกับคำแนะนำในการทิ้งอย่างถูกต้อง)

## อุปกรณ์มีความร้อนเมื่อสัมผัสโดน

เมื่อคุณใช้แอปพลิเคชันที่ต้องใช้พลังงานสูงหรือเมื่อใช้แอปพลิเคชันในอุปกรณ์เป็นเวลานาน คุณอาจรู้สึกร้อนเมื่อสัมผัสอุปกรณ์ ซึ่งเป็นเรื่องปกติและไม่มีผลต่ออายุการใช้งานหรือประสิทธิภาพของอุปกรณ์แต่อย่างใด

## ขอความแสดงข้อผิดพลาดปรากฏขึ้นเมื่อเริ่มใช้กล้อง

อุปกรณ์ของคุณต้องมีหน่วยความจำและพลังงานแบตเตอรี่เหลืออยู่เพียงพอในการใช้แอปพลิเคชันกล้อง หากคุณได้รับข้อความแสดงข้อผิดพลาดเมื่อเปิดใช้กล้อง ให้ลองดำเนินการต่อไปนี้

- ชาร์จแบตเตอรี่หรือเปลี่ยนไปใช้แบตเตอรี่ที่ชาร์จจนเต็มแล้ว
- เพิ่มพื้นที่หน่วยความจำโดยการถ่ายโอนไฟล์ไปยังคอมพิวเตอร์หรือลบไฟล์ออกจากอุปกรณ์ของคุณ
- เริ่มการทำงานของอุปกรณ์ใหม่ หากคุณยังคงมีปัญหากับการใช้แอปพลิเคชันกล้องหลังจากลองทำตามคำแนะนำเหล่านี้แล้ว ให้ติดต่อศูนย์บริการของ Samsung

## ข้อความแสดงข้อผิดพลาดปรากฏขึ้นเมื่อเปิดวิทยุ FM

แอปพลิเคชันวิทยุ FM ในอุปกรณ์ของคุณใช้สายชุดหูฟังเป็นเสาอากาศ หากไม่ได้เสียบชุดหูฟัง วิทยุ FM จะไม่สามารถรับคลื่นสถานีวิทยุได้ เมื่อต้องการใช้วิทยุ FM ขั้นแรกให้ตรวจสอบว่าได้เสียบชุดหูฟังถูกต้องแล้ว ถัดไป ให้ค้นหาสถานีวิทยุที่มีอยู่แล้วบันทึกไว้

หากคุณยังไม่สามารถใช้วิทยุ FM ได้หลังจากดำเนินขั้นตอนเหล่านี้แล้ว ให้ลองใช้วิทยุเครื่องอื่นเปิดหาสถานีที่คุณต้องการ หากวิทยุเครื่องอื่นสามารถรับสัญญาณของสถานีนั้นได้ คุณอาจต้องนำอุปกรณ์เข้าสู่ศูนย์บริการ ให้ติดต่อศูนย์บริการของ Samsung

## ข้อความแสดงข้อผิดพลาดปรากฏขึ้นเมื่อเปิดไฟล์เพลง

ไฟล์เพลงบางไฟล์อาจไม่เล่นบนอุปกรณ์ของคุณเนื่องจากสาเหตุหลายประการ ถ้าคุณได้รับข้อความแสดงข้อผิดพลาดเมื่อเปิดไฟล์เพลงบนอุปกรณ์ของคุณ ให้ลองดำเนินการต่อไปนี้

- เพิ่มพื้นที่หน่วยความจำโดยการถ่ายโอนไฟล์ไปยังคอมพิวเตอร์หรือลบไฟล์ออกจากอุปกรณ์ของคุณ
- ตรวจสอบว่าไฟล์เพลงไม่ได้รับการคุ้มครองด้วยการจัดการลิขสิทธิ์ดิจิทัล (DRM) ถ้าไฟล์ได้รับการคุ้มครองด้วย DRM ให้ตรวจสอบว่าคุณมีใบอนุญาตหรือรหัสที่เหมาะสมในการเล่นไฟล์
- ตรวจสอบว่าอุปกรณ์ของคุณรองรับชนิดไฟล์ดังกล่าว

## ไม่พบอุปกรณ์บลูทูธอื่น

- ตรวจสอบให้แน่ใจว่าได้เปิดใช้งานคุณสมบัติบลูทูธในอุปกรณ์ของคุณแล้ว
- หากจำเป็น ให้ตรวจสอบว่าอุปกรณ์ที่คุณต้องการเชื่อมต่อได้เปิดใช้งานคุณสมบัติบลูทูธแล้ว
- ตรวจสอบว่าอุปกรณ์ของคุณและอุปกรณ์บลูทูธอื่นอยู่ภายในช่วงระยะสูงสุดของบลูทูธ (10 เมตร)

หากคำแนะนำข้างต้นไม่สามารถแก้ไขปัญหาได้ ให้ติดต่อศูนย์บริการของซัมซุง

## สร้างการเชื่อมต่อไม่ได้เมื่อคุณเชื่อมต่ออุปกรณ์เข้ากับคอมพิวเตอร์

- ควรแน่ใจว่าสาย USB ที่คุณใช้สามารถใช้งานร่วมกับอุปกรณ์ของคุณได้
- ตรวจสอบว่าคุณได้ติดตั้งไดรเวอร์ที่เหมาะสมและเป็นเวอร์ชันล่าสุดในคอมพิวเตอร์ของคุณแล้ว
- หากคุณใช้งาน Windows XP ให้ตรวจสอบว่าคุณได้ติดตั้ง Windows XP Service Pack 3 หรือรุ่นที่สูงกว่าบนคอมพิวเตอร์ของคุณ
- ตรวจสอบให้แน่ใจว่าคุณได้ติดตั้ง Samsung Kies 2.0 หรือ Windows Media Player 10 หรือรุ่นที่สูงกว่าบนคอมพิวเตอร์ของคุณ



เนื้อหาบางส่วนในคู่มือนี้อาจแตกต่างไปจากที่ปรากฏในโทรศัพท์ของคุณ ขึ้นอยู่กับซอฟต์แวร์ของอุปกรณ์หรือผู้ให้บริการโทรศัพท์มือถือของคุณ

### การติดตั้ง Samsung Kies (PC Sync) Kies

1. คุณสามารถดาวน์โหลด Samsung Kies เวอร์ชันล่าสุดได้จากเว็บไซต์ Samsung ([www.samsung.com/kies](http://www.samsung.com/kies)) และติดตั้งลงในคอมพิวเตอร์ของคุณ
2. เชื่อมต่ออุปกรณ์ของคุณกับคอมพิวเตอร์ด้วยสาย USB ศึกษาหัวข้อวิธีใช้ Samsung Kies หากต้องการข้อมูลเพิ่มเติม